ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

8I6-I-I77.89

Специализированный цех по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

Альбом 8

Часть I

Производственный корпус

(стр.I-II9)

С М Е Т Ы

23910-09

ЦЕНА 9-20

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 23910-09

Специализированный цех по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

Альбом 8

С М Е Т Ы

Производственный корпус

Стоимость:

Общая	-	812,92 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	-	271,42 тыс.руб.
I м3 здания	-	16,32 руб.

Разработан:
Гипропромсельстроем
Госагропрома СССР

Утвержден:
Гипропромсельстроем Госагропрома СССР
Приказ от 11.11.1987 г. № 419
Введен в действие Гипропромсельстроем
Приказ от 7.07.1989 г. № 125

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта А.В.Сланский

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

СОДЕРЖАНИЕ

23910-09

Наименование проектных материалов	№№ страниц	Примечание
I	2	3
Пояснительная записка	3	
Объектная смета № I - Специализированный цех по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год. Производственный корпус	4 - 6	
Локальная смета № I-I - Общестроительные работы	7 - 45	
Локальная смета № I-2 - Подземное хозяйство	46 - 52	
Локальная смета № I-3 - Водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный	53 - 59	
Локальная смета № I-4 - Горячее водоснабжение	60 - 63	
Локальная смета № I-5 - Производственная канализация	64 - 66	
Локальная смета № I-6 - Бытовая канализация	67 - 69	
Локальная смета № I-7 - Водостоки	70 - 72	
Локальная смета № I-8 - Отопление	73 - 77	
Локальная смета № I-9 - Теплоснабжение	78 - 84	
Локальная смета № I-IO - Индивидуальный тепловой пункт № I	85 - 91	
Локальная смета № I-II - Индивидуальный тепловой пункт № 2	92 - 97	
Локальная смета № I-I2 - Вентиляция	98 - (119)	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовой рабочей документации составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 года.

Сметная стоимость определена в базисных ценах на основании локальных смет, составленных в ценах и нормах, введенных в действие с 1 января 1984 года.

Основными нормативными документами при составлении смет принимались:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984 г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон Ia) Московской области;

сборники расценок на монтаж оборудования;

прейскуранты оптовых цен на машины и оборудование, введенные в действие с 1 января 1982 года;

сборники единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 1.04.83 года № 376р;

сборники сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7.01.83 года № 22р.

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

В сметах приняты следующие начисления:

Накладные расходы
на строительные работы - 16,5%
на монтаж металлоконструкций - 8,6%
на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%

на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83 г. № 249

плановые накопления - 8%

На стоимость оборудования приняты следующие начисления:

транспортные расходы - 3%

заготовительно-складские расходы - 1,2%

Комплектация оборудования, кабельных и других изделий - 0,7%

комплектация арматура приборов и средств автоматизации - 1%

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Составил В.М.Воронова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

Производственный корпус

Сметная стоимость 8I2,92 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 8I2,92 руб.
I м2 общей площади здания I04,96 руб.
I м3 объема здания I6,32 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ 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	В том числе основной з/пл	В том числе эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I73,96	-	-	-	I73,96	-	-	-	м3	I6628	I0,46
2	I-2	Подземное хозяйство	8,00	-	-	-	8,00	-	-	-	-"-	-"-	0,48
3	I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный	2,28	-	-	-	2,28	-	-	-	-"-	-"-	0,I4
4	I-4	Горячее водоснабжение	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	-"-	-"-	0,02
5	I-5	Производственная канализация	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
6	I-6	Бытовая канализация	0,5I	-	-	-	0,5I	-	-	-	-"-	-"-	0,03
7	I-7	Водостоки	0,82	-	-	-	0,82	-	-	-	-"-	-"-	0,05
8	I-8	Отопление	2,77	-	-	-	2,77	-	-	-	-"-	-"-	0,I7
9	I-9	Теплоснабжение	I,93	0,04	0,76	-	2,73	-	-	-	-"-	-"-	0,I2
I0	I-I0	Индивидуальный тепловой пункт № I	2,94	-	-	-	2,94	-	-	-	-"-	-"-	0,I8
II	I-II	Индивидуальный тепловой пункт № 2	I,30	-	-	-	I,30	-	-	-	-"-	-"-	0,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I2	I-I2	Вентиляция	33,62	0,06	0,I8	-	33,86	-	-	-	-"-	-"-	2,02
I3	I-I3	Технологическое оборудование	3,49	9,2I	465,48	-	478,I8	-	-	-	-"-	-"-	0,76
I4	I-I4	Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Подающая сеть	0,05	0,07	-	-	0,I2	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
I5	I-I5	Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Обратная сеть	0,07	0,07	-	-	0,I4	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
I6	I-I6	Технологические трубопроводы системы очистки и регенерации моющих растворов. Подающая сеть	0,I0	0,33	-	-	0,43	-	-	-	-"-	-"-	0,02
I7	I-I7	Технологические трубопроводы системы очистки и регенерации моющих растворов. Обратная сеть	0,08	0,37	-	-	0,45	-	-	-	-"-	-"-	0,03
I8	I-I8	Технологические трубопроводы пароснабжения	0,I2	0,55	-	-	0,67	-	-	-	-"-	-"-	0,04
I9	I-I9	Технологические трубопроводы сжатого воздуха	0,0I	0,4I	0,I9	-	0,6I	-	-	-	-"-	-"-	0,02
20	I-20	Технологическое оборудование и трубопроводы противопожарного водопровода	0,22	I,96	I,40	-	3,58	-	-	-	-"-	-"-	0,I3
2I	I-2I	Технологическое оборудование, расположенное вне корпуса	-	-	53,I4	-	53,I4	-	-	-	-"-	-"-	-
22	I-22	Электроосвещение	-	9,86	-	-	9,86	-	-	-	-"-	-"-	0,59
23	I-23	Силовое электрооборудование	0,0I	II,67	4,77	-	I6,45	-	-	-	-"-	-"-	0,70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
24	I-24	Электрооборудование воздушно-тепловой завесы для ворот	-	0,I0	0,I2	-	0,22	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
25	I-25	Автоматизации технологии	-	0,46	I,4I	-	I,87	-	-	-	-"-	-"-	0,03
26	I-26	Автоматизация водопровода и канализации	-	0,I7	0,I2	-	0,29	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
27	I-27	Автоматизация отопления и вентиляции	-	3,07	5,23	-	8,30	-	-	-	-"-	-"-	0,I8
28	I-28	Связь	-	0,I8	0,I3	-	0,3I	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
29	I-29	КТП-630-I0/0,4-84УЗ	-	0,I2	5,30	-	5,42	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
30	I-30	Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	-	-	2,08	I,I9	3,27	-	-	-	-"-	-"-	-
		Итого:	232,72	38,70	540,3I	I,I9	8I2,92	-	-	-	-"-	-"-	I6,32
		Сметная стоимость прогрессивных видов СМР 93,97 тыс.руб.											
		Удельный вес прогрессивных видов СМР 34,62%											

Главный инженер проектной организации С.А.Шестернев

Главный инженер проекта А.С.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил начальник группы В.М.Воронова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на общестроительные работы

Производственный корпус

Основание: альбом 2 АР I-I9; КЖ I÷3I; КМ I÷6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I73,96 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции - I73,96 руб.
I м2 общей площади здания 67,27 руб.
I м3 объема здания I0,46 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I	EI-I607 ЭСН29-I	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на I0 м I000 м3	0,37	36,30 -	36,30 -	I4	-	I4 5	- I7,57	- 7
2	EI-I6I4 ЭСН29-8 К=4	Добавляется 30 м на перемещение грунта до 50 м I000 м3	0,37	II9,28 -	II9,20 40,00	44	-	44 I5	- 57,60	- 2I
3	EI-I585 ЭСН22-7	Погрузка растительного грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,65 м3 на автомобили-самосвалы I000 м3	0,37	I05,00 4,II	I00,69 38,50	39	2	37 I4	8,33 55,44	3 2I
4	C3I0-I	Перевозка до I км т	447,00	0,29 0,06	- -	I30	27	- -	0,09 -	40 -
5	EI-I603 ЭСН25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,37	II,50 I,30	I0,06 3,I2	4	-	4 I	2,63 4,49	I 2
6	EI-I586 ЭСН22-8	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,65-0,8) м3 на гусеничном колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2	0,63	I29,00 5,02	I23,7I 47,I0	8I	3	77 29	I0,20 67,82	6 42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГРУППЫ								
		1000М3								
7	Е1-1544	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	1,17	99,00	95,08	116	5	112	7,95	9
	ЭСН11-8	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И		---	---			---	---	---
		КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ		3,92	36,30			43	52,27	61
		ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 /0,65-0,8/								
		М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 2 ГРУППЫ								
		1000М3								
8	Е1-948	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,32	144,00	-	46	46	-	273,60	88
	ЭСН79-2	ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНЕ		---	---			---	---	---
	Т,Ч,	100М3		144,00	-			-	-	-
	П,3,67									
	К=1,2									
9	Е1-948	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	1,33	120,00	-	160	160	-	228,00	303
	ЭСН79-2	ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНАХ		---	---			---	---	---
		100М3		120,00	-			-	-	-
10	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ И	0,12	80,80	-	10	10	-	147,20	18
	ЭСН78-2	КОТЛОВАНОВ ГЛУБИНОЙ ДО 2М С		---	---			---	---	---
	Т,Ч,3,72	ВЕРТИКАЛЬНЫМИ СТЕНКАМИ		80,80	-			-	-	-
	К=0,8	100М3								
11	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ	1,17	37,31	37,32	44	-	44	-	-
	ЭСН29-2	РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ		---	---			---	---	---
	Т,Ч,П,3,48	БУЛЬДОЗЕРОМ 80ЛС ВО ВРЕМЕННЫЙ		-	12,50			15	18,00	21
		ОТВАЛ НА 10М								
	К=0,85	1000М3								
12	Е1-1615	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ	1,17	138,80	138,80	163	-	162	-	-
	ЭСН29-9	40М ДО РАССТОЯНИЯ 50М		---	---			---	---	---
	К=4	1000М3		-	46,40			54	66,82	78
13	Е1-1608	-ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ	1,17	37,31	37,32	44	-	44	-	-
	ЭСН29-2	ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА РАНЕЕ		---	---			---	---	---
	Т,Ч,П,3,48	РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ		-	12,50			15	18,00	21
		БУЛЬДОЗЕРОМ 80ЛС ДЛЯ ОБРАТНОЙ								
	К=0,85	ЗАСЫПКИ НА 10М								
		1000М3								
14	Е1-1615	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ	1,17	138,80	138,80	163	-	162	-	-
	ЭСН29-9	40М ДО РАССТОЯНИЯ 50М		---	---			---	---	---
	К=4	1000М3		-	46,40			54	66,82	78
15	Е1-1634	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И	0,94	20,30	20,30	19	-	19	-	-
	ЭСН31-2	КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРОМ С		---	---			---	---	---
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА 5 М		-	6,82			6	9,82	9
		1000М3								
16	Е1-1645	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ	0,94	58,00	58,00	54	-	54	-	-
	ЭСН31-13	25М ДО РАССТОЯНИЯ 30М		---	---			---	---	---
	К=5	1000М3		-	19,50			18	28,08	26
17	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	1,77	46,00	-	81	81	-	99,30	176
	ЭСН81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТОМ 2		---	---			---	---	---
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
18	Е1-995	-ТО ЖЕ, ПЕРЕДВИЖНЫМИ	2,35	69,30	16,70	163	124	40	113,00	266
	ЭСН85-2	ТРАНСПОРТЕРАМИ		---	---			---	---	---
		100М3		52,60	7,47			18	10,76	25
19	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	11,72	9,69	3,49	114	73	41	11,20	131
	ЭСН178-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ		---	---			---	---	---
		ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			27	3,30	39
		100М3								
20	С310-1	-ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА	1125,00	0,29	-	326	68	-	0,09	101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 1КМ								
		Т		0,06	-			-	-	-
21	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,63	14,20	12,34	9	1	7	3,23	2
	ЭСН2С-2	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ								
		СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ		1,59	3,81			2	5,49	3
		1000М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1824	600	861		1144

			РУБ.					316		454
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1824	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			299	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	52	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			170	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2293	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1625
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	968	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2293	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1625
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	968	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
22	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ	18,50	27,40	0,28	507	13	5	1,37	25
	ЭСН1-1	ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В3,5								
		ТОЛЩИНОЙ 100ММ		0,70	0,08			1	0,10	2
		М3								
23	Е8-11	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ	6,75	11,99	0,37	81	3	3	0,89	6
	ЭСН3-2	ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100ММ								
		М3		0,45	0,11			1	0,14	1
24	Е6-5	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ	98,00	38,09	0,59	3733	356	58	6,66	653
	ЭСН1-5	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ								
		БЕТОНА В12,5 ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3		3,63	0,18			18	0,23	23
		М3								
		ЦЕНА:38,9=(27,4-26,6),1,015								
25	С124-1-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,07	270,00	-	19	-	-	-	-
		6ММ								
		Т		-	-			-	-	-
26	С124-1-8	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,52	270,00	-	140	-	-	-	-
		8ММ								
		Т		-	-			-	-	-
27	С124-1-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,08	270,00	-	22	-	-	-	-
		10ММ								
		Т		-	-			-	-	-
28	С124-3-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,07	270,00	-	19	-	-	-	-
		6ММ								
		Т		-	-			-	-	-
29	С124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,99	270,00	-	267	-	-	-	-
		10ММ								
		Т		-	-			-	-	-
30	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,90	270,00	-	243	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		12ММ								
		Т		-	-			-	-	-
31	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	441,00	1,40	26	7	-	210,00	13
	ЭСН9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ								
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
32	Е6-79	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО	0,07	563,00	2,00	39	5	-	123,00	9
	ЭСН9-3	СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ								
		БЕТОНИРОВАНИИ		73,00	0,66			-	0,85	-
		Т								
33	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,04	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ								
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
34	Е13-153	-ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,04	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЭСН18-6	ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
35	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ	54,00	32,52	0,76	1756	84	41	2,86	154
	ЭСН1-20	ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100,								
		БЕТОННЫХ (В=10)		1,55	0,23			12	0,30	16
		М3								
		ЦЕНА:31,7*(26,60-25,80),1,02								
36	Е6-13	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ	2,58	35,22	0,34	91	7	1	5,07	13
	ЭСН1-13	БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД								
		СТОЙКИ ВОРОТ ИЗ БЕТОНА КЛ		2,78	0,10			-	0,13	-
		В12,5								
		М3								
		ЦЕНА:34,4*(26,6-25,8),1,02								
37	Е6-13	-ТО ЖЕ, ОПОР ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ	1,12	35,22	0,34	39	3	-	5,07	6
	ЭСН1-13	БАЛКИ								
		М3		2,78	0,10			-	0,13	-
		ЦЕНА:34,40*(26,60-25,80),1,02								
38	Е6-15	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД	9,30	28,62	0,34	266	5	3	0,99	9
	ЭСН1-15	СТЕНЫ ИЗ БЕТОНА В12,5								
		М3		0,52	0,10			1	0,13	1
		ЦЕНА:27,80*(26,60-25,80),1,02								
39	Е7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ	38,00	6,59	2,68	250	103	101	4,51	171
	ЭСН1-15	ДЛИНОЙДО 6М								
		ШТ		2,71	0,96			36	1,24	47
40	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК	9,06	68,32	-	619	-	-	-	-
	П9-352	2Б Ф6-20А4(4ШТ)2Б Ф6-14А4(2ШТ)2								
		Б Ф6-19А4(2ШТ) ИЗ БЕТОНА В-20		-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:67,50*0,82								
41	СЦМ-1	-ТО ЖЕ,	3,92	69,96	-	274	-	-	-	-
	П9-352	2Б Ф6-8А4(6ШТ)2Б Ф6-13А4(5ШТ)								
		ИЗ БЕТОНА В25		-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:67,50*0,82,3								
42	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ A_3	480,00	0,25	-	120	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1П3	КГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, ВР1 КГ	146,00	0,32	-	47	-	-	-	-
44	Е7-445 ЭСН 38-10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М ШТ	3,00	0,29 0,08	0,15 0,06	1	-	- -	0,13 0,08	- -
45	Е7-127 ЭСН 9-1-1,8	-ТО ЖЕ, ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,5Т ШТ	2,00	1,55 0,46	1,04 0,38	3	1	2 1	0,81 0,49	2 1
46	СЦМ1 П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК М3	0,41	64,40	-	26	-	-	-	-
47	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3 КГ	45,00	0,25	-	11	-	-	-	-
48	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, ВР1 КГ	4,00	0,32	-	1	-	-	-	-
49	Е7-2 ЭСН1-2	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1,5Т ШТ	3,00	2,09 0,50	1,59 0,57	6	2	5 2	0,86 0,74	3 2
50	Е7-3 ЭСН1-3	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5Т ШТ	3,00	2,99 0,76	2,23 0,79	9	2	6 2	1,29 1,02	4 3
51	СЦМ1 П9-110	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРАПЕЦИЕВАЛЬНЫХ ФЛ16-12-2(3ШТ)ФЛ20-12-2(3ШТ) М3	3,57	54,70	-	195	-	-	-	-
52	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3 КГ	56,00	0,25	-	14	-	-	-	-
53	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1 КГ	6,00	0,32	-	2	-	-	-	-
54	Е7-401 ЭСН36-2	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ШТ	6,00	1,95 0,30	1,09 0,40	12	2	6 2	0,53 0,52	3 3
55	СЦМ2 П12-7	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ ФБС12-6-6Т(3ШТ) М3	1,19	42,50	-	51	-	-	-	-
56	СЦМ2 П12-14	-ТО ЖЕ, ФБС9-6-6Т(3ШТ) М3	0,88	44,20	-	39	-	-	-	-
57	Е8-13 ЭСН4-1	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО ФУНДАМЕНТНЫМ	0,22	86,50	1,50	19	4	-	38,10	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БАЛКАМ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА 1:2 ТОЛЩИНОЙ 30ММ		19,60	0,45			-	0,58	-
		100М2								
58	Е8-17 ЭСН4-3	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ДВУХ СЛОЕВ ТОЛЯ НАСУХО	0,37	187,00	4,37	69	4	1	19,70	7
				10,80	1,31			-	1,69	1
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			9018	601	232		1086
			РУБ.					76		100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9018	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1486	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		136
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	266	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			841	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11345	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1322
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	943	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			11345	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1322
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	943	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			10842	1201	1093		2230
			РУБ.					392		554
		В ТОЧ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10842	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1785	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		163
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	318	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1011	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13638	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2947
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1911	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			13638	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2947
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1911	-		-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 3. КАРКАС								
59	Е7-73 ЭСН6-1-18	-УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН И КОЛОНН ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	10,00	9,53	1,82	95	42	19	7,01	70
		ШТ		4,16	0,66			7	0,85	8
60	Е7-39 ЭСН3-9	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ	24,00	11,30	4,19	271	72	100	5,02	120
				3,01	1,52			36	1,96	47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗДАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т							
		ШТ								
61	Е7-40 ЭСН3-10	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 3Т	12,00	13,80 3,74	5,55 2,01	166	45	66 24	6,24 2,59	75 31
		ШТ								
62	СЦМ1 П9-5	-СТОИМОСТЬ ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА В22,5 К$_{\Phi}$61-2А5(8ШТ)	4,40	80,60	-	355	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
63	СЦМ1 П9-5	-ТО ЖЕ, КБ8-1, КБ8-2 ИЗ БЕТОНА В15	1,08	78,96	-	85	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:80,60-0,82,2								
64	СЦМ1 П9-5	-ТО ЖЕ, К-2, К$_2$-1 ИЗ БЕТОНА В25	12,00	81,42	-	977	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:80,6+0,82								
65	СЦМ1 П9-5	-ТО ЖЕ, КОЛОННЫ К1-1,К1-2,К1-3,К1-4 ИЗ БЕТОНА В15	18,00	78,96	-	1421	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:80,60-0,82*2								
66	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А1	415,20	0,23	-	95	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
67	ТО ЖЕ П3	-ТО ЖЕ, КЛ А3	3582,00	0,25	-	896	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
68	ТО ЖЕ П4	-ТО ЖЕ, КЛ А5	120,00	0,26	-	31	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
69	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	18,20	0,32	-	6	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
70	ТО ЖЕ П13	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1075,90	0,41	-	441	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
71	ТО ЖЕ П13	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	456,40	0,41	-	187	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
72	ТО ЖЕ П19	-ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЕ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1532,30	0,06	-	92	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
73	Е7-290 ЭСН17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ (НС1-1НС2-1)	0,89	358,00 42,50	3,30 0,99	319	38	3 1	66,60 1,28	59 1
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,26	7,71 2,05	0,20 0,06	2	1	- -	3,10 0,08	1 -
75	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ ПО ГРУНТОВКЕ ГФ021 100М2	0,26	20,60 3,02	0,24 0,08	5	1	- -	4,60 0,10	1 -
76	Е7-171 ЭСН10-18	-УСТАНОВКА ПОДСТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	33,00	14,90 5,13	9,66 3,48	492	169	319 115	8,00 4,49	264 148
77	СЦМ1 П8-38	-СТОИМОСТЬ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК 1БП-4А5(22ШТ) ИЗ БЕТОНА В27,5 М3 ЦЕНА:72,80*0,82	19,80	73,62 -	- -	1458	-	- -	- -	- -
78	СЦМ1 П8-38	-ТО ЖЕ, БАЛОК 2БП6-4А5(11ШТ) ИЗ БЕТОНА В35 М3 ЦЕНА:72,80*0,82*163%2	15,73	76,06 -	- -	1196	-	- -	- -	- -
79	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3 КГ	911,00	0,25 -	- -	228	-	- -	- -	- -
80	ТО ЖЕ П4	-ТО ЖЕ, А5 КГ	2108,00	0,26 -	- -	548	-	- -	- -	- -
81	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, ВР1 КГ	171,00	0,32 -	- -	55	-	- -	- -	- -
82	ТО ЖЕ П13	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ КГ	1278,00	0,41 -	- -	524	-	- -	- -	- -
83	ТО ЖЕ П19	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	1278,00	0,06 -	- -	77	-	- -	- -	- -
84	Е7-767 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ МАССОЙ ДО 20КГ Т	0,90	489,00 27,80	6,00 1,80	440	25	6 2	40,50 2,32	36 2
85	Е7-768 ЭСН17-5	-ТО ЖЕ, МАССОЙ БОЛЕЕ 20КГ Т	0,54	474,00 19,40	4,00 1,20	256	10	3 1	28,50 1,55	15 1
86	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,39	7,71 2,05	0,20 0,06	3	1	- -	3,10 0,08	1 -
87	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2СЛОЯ ПО ГРУНТУ 100М2	0,39	20,60 3,02	0,24 0,08	8	1	- -	4,60 0,10	2 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ.				10729	405	516		644

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					186		238
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10729	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1771	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		161
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	321	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			999	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13499	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1043
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	912	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			13499	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1043
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	912	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ								
88	Е7-247	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	53,00	16,63	5,72	881	215	303	6,60	350
	ЭСН14-1	СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ								
		ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО		4,05	2,06			109	2,66	141
		10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
89	Е7-249	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	33,00	19,73	7,54	651	163	249	8,06	266
	ЭСН14-2	СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ								
		ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ		4,93	2,70			89	3,48	115
		10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ В ДО 25М								
		ШТ								
90	Е7-261	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ	99,00	11,30	4,03	1119	330	399	5,38	533
	ЭСН14-8	ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН								
		ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ		3,33	1,44			143	1,86	184
		ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
91	Е7-263	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ	2,00	14,80	5,57	30	9	11	6,87	14
	ЭСН14-9	ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН								
		ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ		4,25	2,01			4	2,59	5
		БОЛЕЕ 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25 М								
		ШТ								
92	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ	39,17	15,91	-	623	-	-	-	-
	П8-327	ПАНЕЛЕЙ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 25СМ								
	ПР-Т	ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 900КГ/М3 С		-	-			-	-	-
	СТР55	РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 С								
	ТАБЛ	ОКРАСКОЙ ФАСАДНОЙ СТОРОНЫ								
	ПРИЛОЖ 2	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ КРАСКАМИ								
	ТАБЛ 6	М2								
		ЦЕНА:14,40*12,2.0,08,1,02*0,51								
93	СЦМ1	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО	85,54	19,43	-	1662	-	-	-	-
	П8-330	2КГ/М2								
	ПР-Т	М2		-	-			-	-	-
	СТР55									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ ПРИЛОЖ2 ТАБЛ Б									
		ЦЕНА:17,70+14,90;0,08;1,02+0,51								
94	СЦМ1 П8-347 ПР-Т 06-08 СТР55 ТАБЛ ПРИЛОЖ2 ТАБЛ Б	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 12М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 М2	728,20	16,41 -	- -	11950	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:14,9+12,2;0,08;1,02+0,51								
95	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	2116,10	0,18 -	- -	381	-	- -	- -	- -
96	Е7-767 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ ТК-3 РК3 Т	0,20	489,00 27,80	6,00 1,80	98	6	1 -	40,50 2,32	8 -
97	Е7-767 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ Т	0,35	489,00 27,80	6,00 1,80	171	10	2 1	40,50 2,32	14 1
98	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,15	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
99	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ОПОРНЫХ КАНСОЛЕЙ И ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ ПО ГРУНТОВКЕ 100М2	0,15	20,60 3,02	0,24 0,08	3	-	- -	4,60 0,10	1 -
100	Е7-714 ЭСН51-14	-УСТРОЙСТВО ЗЕЧАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ 100М	12,79	9,73 4,54	0,31 0,09	124	58	4 1	7,35 0,12	94 2
101	Е7-709 ЭСН51-9	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ КОРОБОК ОКОН МАСТИКОЙ 100М	4,35	88,00 10,40	20,60 6,18	383	45	90 27	18,40 7,97	80 35
102	Е7-712 ЭСН51-12	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫМ СОСТАВОМ 100М	17,14	13,40 11,00	0,10 0,04	230	189	2 1	17,63 0,05	302 1
103	Е8-30 ЭСН5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ЦОКОЛЯ ВЫСОТОЙ 1,2М) М3	7,17	34,20 2,21	0,81 0,24	245	16	6 2	4,05 0,31	29 2
104	Е8-30 ЭСН5-1	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	8,55	38,20 2,21	0,81 0,24	327	19	7 2	4,05 0,31	35 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
105	Е8-31	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ	6,67	38,00	0,62	253	14	4	3,93	26
	ЭСН5-1	4М		---	---			---	---	---
	ТЕХ ч	М3		2,15	0,18			1	0,23	2
	П1,11									
106	Е8-57	-РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ	0,59	13,10	-	8	8	-	21,00	12
	ЭСН7-1	КИРПИЧА		---	---			---	---	---
		100М2		13,10	-			-	-	-
107	Е8-36	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ	150,28	38,30	0,81	5756	316	122	3,90	586
	ЭСН5-4	КЕРАМИЧЕСКОГО ПУСТОТЕЛОГО		---	---			---	---	---
		КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО		2,10	0,24			36	0,31	47
		4М								
		М3								
108	Е8-37	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ	131,98	38,00	0,62	5015	269	82	3,78	499
	ЭСН5-4	4М		---	---			---	---	---
	ТЕХ ч	М3		2,04	0,18			24	0,23	30
	П1,11									
109	Е8-189	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	3,57	42,20	0,23	151	91	1	45,80	164
	ЭСН22-1	ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ		---	---			---	---	---
		ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ		25,40	0,07			-	0,09	-
		КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ								
		100М2ВП								
110	Е7-447	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	63,00	0,40	0,26	25	5	17	0,13	8
	ЭСН	0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ		---	---			---	---	---
	38-10-1,8	МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СВЫШЕ 8Т		0,08	0,09			6	0,12	8
		ШТ								
111	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ	1,65	64,40	-	106	-	-	-	-
	П9-92	БЕТОНА В15		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
112	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	55,00	0,25	-	14	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1П3	КГ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
113	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	28,00	0,32	-	9	-	-	-	-
	П6	КГ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
114	Е7-129	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	3,00	2,09	1,58	6	1	5	0,81	2
	ЭСН	0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ		---	---			---	---	---
	9-1-1,8	МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СВЫШЕ 8Т		0,46	0,57			2	0,74	2
		ШТ								
115	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК	0,14	64,40	-	9	-	-	-	-
	П9-92	2ПБ25-37(1ШТ)		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
116	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	17,10	0,25	-	4	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	КГ		---	---			---	---	---
	П3			-	-			-	-	-
117	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	3,24	0,32	-	1	-	-	-	-
	П6	КГ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
118	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК	0,34	65,70	-	22	-	-	-	-
	П9-93	2ПБ31,27(2ШТ)		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
119	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	39,20	0,25	-	10	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	КГ		---	---			---	---	---
	П3			-	-			-	-	-
120	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	6,50	0,32	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П6	КГ		-	-			-	-	-
121	Е7-767	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,54	489,00	6,00	753	43	9	40,50	62
	ЭСН17-4	(СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ)В		-	-			-	-	-
		КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ ВЕСОМ ДО		27,80	1,80			3	2,32	4
		20КГ								
		Т								
122	Е7-768	-ТО ЖЕ, ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	1,11	474,00	4,00	526	22	4	28,50	32
	ЭСН17-5	Т		-	-			-	-	-
				19,40	1,20			1	1,55	2
123	СЦМ1	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ	2654,00	0,06	-	159	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		-	-			-	-	-
	П19	КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			31708	1829	1318		3117
			РУБ.					452		584
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			31708	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5232	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		477
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	940	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2954	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			39894	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4178
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3221	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			39894	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4178
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3221	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ								
124	Е7-465	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ	30,00	5,22	1,56	157	42	47	2,29	69
	ЭСН	ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ		-	-			-	-	-
	39-6-1,8	НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ		1,39	0,56			17	0,72	22
		МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ								
		БОЛЕЕ 8Т								
		ШТ								
125	Е7-205	-УКЛАДКА ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ	12,00	0,83	0,56	10	4	7	0,59	7
	ЭСН12-5	ДО 2М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ		-	-			-	-	-
		КОНСТРУКЦИЙ ДО 11Т		0,34	0,21			3	0,27	3
		ШТ								
126	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ	225,42	9,63	-	2171	-	-	-	-
	П8-479	ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М С		-	-			-	-	-
		ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 14СМ								
		ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ДО								
		1200КГС/М2								
		М2								
127	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ	1,28	65,60	-	84	-	-	-	-
	П8-512	ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 ИЗ БЕТОНА		-	-			-	-	-
		В25								
		М3								
128	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А1	2,40	0,23	-	1	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	КГ		-	-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	П1				-	-			-	-	-
129	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ А3		72,80	0,26	-	19	-	-	-	-
	П3		КГ								
					-	-			-	-	-
130	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1		60,00	0,32	-	19	-	-	-	-
	П6		КГ								
					-	-			-	-	-
131	ТО ЖЕ	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		5,20	0,41	-	2	-	-	-	-
	П13		КГ								
					-	-			-	-	-
132	СЦМ1	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ		5,20	0,06	-	1	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ									
	П19		КГ		-	-			-	-	-
133	Е6-182	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ		4,42	53,80	0,89	238	26	4	10,80	48
	ЭСН16-10	УЧАСТКОВ ПЕРЕКРЫТИЯ									
		УМ1(2ШТ)УМ2(5ШТ) ИЗ БЕТОНА КЛ В15			5,91	0,27			1	0,35	2
			М3								
134	С124-12-8	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 8ММ		0,05	325,00	-	16	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
135	С124-12-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ		0,05	325,00	-	16	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
136	С124-12-25	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,02	325,00	-	7	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
137	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ		0,06	392,00	-	24	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
138	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		0,39	329,00	1,30	128	5	-	21,10	8
	ЭСН9-9	ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ									
			Т		12,40	0,39			-	0,50	-
139	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		0,10	355,00	1,30	36	4	-	64,00	6
	ЭСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20(МН156-3)									
			Т		38,00	0,39			-	0,50	-
140	СЦМ1	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ		492,00	0,06	-	30	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ									
	П19		КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.				2959	81	58		138

			РУБ.						21		27
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				2959	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				488	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		43
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	87	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				277	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				3724	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		208
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	189	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.				3724	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	189	-		-
		РАЗДЕЛ 6, ПОКРЫТИЕ								
141	Е7-197 ЭСН11-11	-УКЛАДКА ПАНЕЛЕЙ-ОБОЛОЧЕК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ РАЗМЕРОМ 3Х18М В ЗДАНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 25М ШТ	44,00	24,00 5,26	8,54 3,06	1056	231	376 135	9,18 3,95	404 174
142	ПР-НТ 06-08 П1-309 СЦМ1 ПРИЛОЖ 1 П253 СЦ1 СТР7	-СТОИМОСТЬ БЕСКРАНОВЫХ ПЛИТ 1КЖС 18Г-4А5(1ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 550КГС/М2 М2 ЦЕНА:(6,50+7,73,0,181+0,80,0,072),1,02	54,00	8,67 -	- -	468	-	- -	- -	- -
143	ПР-НТ 06-08 П1-311 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС 18Г-9А5(2ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 820КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,50+7,73,0,181+0,80,0,072),1,02	108,00	9,14 -	- -	987	-	- -	- -	- -
144	ПР-Т 06-08 П1-311 ПРИМЕЧ П2 К=1,1 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС18В7-7А5(1ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 670КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,50,1,1+7,73,0,198+0,80,0,079),1,02	54,00	10,03 -	- -	542	-	- -	- -	- -
145	ПР-НТ 06-08 П1-308 ПРИМЕЧ П1,2 К=1,15 К=1,2 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, ФОНАРНЫХ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ВЕНТШАХТ БЕСКРАНОВЫЕ 3КЖС18ФВ10-5А5(1ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 450КГС/М2 М2 ЦЕНА:(5,91,1,38+7,73,0,205+0,80,0,082),1,02 ЦЕНА:1,15,1,2	54,00	10,00 -	- -	540	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
146	ПР-НТ 06-08 П1-322 СЦМ1 ПРИЛОЖ 1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, КРАНОВЫХ ПЛИТ БЕЗ ОТВЕРСТИЯ 1КЖС18Г-3А5К(18ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 560КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,30+7,73,0,181+0,80,0,072),1,02	972,00	8,93 - -	-	8680	-	- - -	- - -	- - -
147	ПР-Т 06-08 П1-323 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, КРАНОВЫХ ПЛИТ БЕЗ ОТВЕСТИЯ 2КЖС18Г-7А5К(2ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1060КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,70+7,73,0,192+0,80,0,077),1,02	108,00	9,42 - -	-	1017	-	- - -	- - -	- - -
148	ПР-НТ 06-08 П1-323 ПРИМЕЧ 2 К=1,1 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС 1884/4-6А5К(1ШТ) С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 790КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,70,1,1+7,73,0,210+0,80,0,084),1,02	54,00	10,36 - -	-	559	-	- - -	- - -	- - -
149	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС18 4/7-6А5К(1ШТ) М2 ЦЕНА:(7,70,1,1+7,73,0,212+0,8,0,085),1,02	54,00	10,38 - -	-	561	-	- - -	- - -	- - -
150	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС 1884-6А5К(3ШТ) М2 ЦЕНА:(7,70,1,1+7,73,0,195+0,80,0,078),1,02	162,00	10,23 - -	-	1657	-	- - -	- - -	- - -
151	ПР-Т 06-08 П1-322 ПРИМЕЧ2 К=1,1 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, КРАНОВЫХ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ ВЕНТШАХТ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 610КГС/М2 М2 ЦЕНА:(7,30,1,1+7,73,0,195+0,80,0,078),1,02	54,00	9,79 - -	-	529	-	- - -	- - -	- - -
152	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС188-3А5К(1ШТ)	54,00	9,63	-	520	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:(7,30,1,1+7,73,0,181+0,80,0,072),1,02								
153	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ ПЛИТ 1КЖС1887-3А5К(2ШТ)	108,00	9,81	-	1059	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:(7,30,1,1+7,73,0,198+0,80,0,079),1,02								
154	ПР-Т 06-08 П1-323 ПРИМЕЧ2 К=1,2 СЦМ1 ПРИЛОЖ1 П253 СЦ1 СТР7	-ТО ЖЕ, ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ ВЕНТШАХТ 1КЖС1884/10-6А5К(1ШТ)	54,00	11,18	-	604	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:(7,7;1,2+7,73;0,214+0,80,0,086),1,02								
155	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, ПЛИТ 1КЖС1881О-5А5К(1ШТ)1КЖС1881О-6А5К(6ШТ)1КЖС1881Ч-6А5К(2ШТ)	486,00	10,07	-	4894	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:(7,7;1,2+7,73,0,2+0,8,0,08),1,02								
156	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1646,50	0,41	-	675	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
157	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П19	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	4180,90	0,06	-	251	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
158	Е12-289 ЭСН9-6	-ПЕРЕКРЫТИЕ ШВОВ ПОКРЫТИЯ РУБЕРОИДОМ	0,86	49,90	1,30	43	9	1	18,90	16
		100М2		10,70	0,39			-	0,50	-
159	Е6-183 ЭСН16-11	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ШВОВ ПОКРЫТИЯ БЕТОНОМ В15	38,02	49,00	0,80	1863	182	31	8,76	333
		М3		4,30	0,25			10	0,32	12
160	Е7-209 ЭСН12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	23,00	2,43	1,03	56	23	24	1,64	38
				1,01	0,38			9	0,49	11
		ШТ								
161	СЦМ1 П8-236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ	0,48	90,20	-	43	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
162	СЦМ1 П8-237	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	1,91	75,90	-	145	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
163	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А1	126,70	0,23	-	29	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
164	СЦМ1	-ТО ЖЕ, КЛ А3	3,80	0,25	-	1	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ3-1 П3		КГ		-	-			-	-	-
165	СЦМ1	-ТО ЖЕ, КЛ В1		62,80	0,32	-	20	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1 П6		КГ		-	-			-	-	-
166	СЦМ1	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		135,40	0,41	-	56	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1 П13		КГ		-	-			-	-	-
167	СЦМ1	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ		135,40	0,06	-	8	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1 П19	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ		-	-			-	-	-
168	Е6-30	-УСТАНОВКА ФУНДАМЕНТОВ		0,48	9,41	1,20	5	1	-	4,35	2
	ЭСН3-1	Ф017,Ф018 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ									
			М3		2,34	0,36			-	0,46	-
169	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛ В12,5		0,49	26,60	-	13	-	-	-	-
	П1-4		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ0,48,1,02									
170	Е13-131	-ПОКРЫТИЕ НАРУЖНЫХ РЕБЕР		0,70	8,83	0,27	6	1	-	1,37	1
	ЭСН16-4	ПЛИТ-ОБОЛОЧЕК ПРИМЫКАЮЩИХ К НАРУЖНЫМ СТЕНАМ ГРУНТОМ Пф170			0,92	0,08			-	0,10	-
			100М2								
171	Е13-138	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ115 В		0,70	10,90	0,27	8	1	-	1,37	1
	ЭСН17-2	1СЛОЯ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ			0,92	0,08			-	0,10	-
			100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.				26895	448	432		795
			РУБ.						154		197
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				26895	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				4434	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		406
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	796	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				2505	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				33834	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1398
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1398	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.				33834	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1398
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1398	-		-

РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ

ТИП1

172	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ		16,10	17,30	1,80	279	250	29	28,50	459
	ЭСН9-3	ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА									
			100М2		15,50	0,53			9	0,68	11
173	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ		232,22	16,20	-	3762	-	-	-	-
	П3-146	ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 140ММ Д=350КГ/М3			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОСТ 5742-76								
		М3								
174	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ	16,10	51,60	0,74	831	123	12	14,30	230
	ЭСН10-1	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ								
		15ММ		7,64	0,22			4	0,28	5
		100М2								
175	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ	16,10	7,71	0,19	124	38	3	4,72	76
	ЭСН9-10	БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ								
		ГРУНТОВКОЙ		2,34	0,06			1	0,08	1
		100М2								
176	Е12-31	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	16,10	229,00	5,60	3688	282	90	28,50	459
	ЭСН1-4	СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ								
		ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ		17,50	1,68			27	2,17	35
		БОЛЕЕ 24М ИЗ НАПЛАВЛЯЕМОГО								
		РУБЕРОИДА С ПРИМЕНЕНИЕМ								
		ПЛАМЕННЫХ ГОРЕЛОК: ДВА								
		СЛОЯРМ-500-2 И СЛОЯРК-500-2								
		100М2								
		ТИП2								
177	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ	7,83	17,30	1,80	136	121	14	28,50	223
	ЭСН9-3	ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА								
		100М2		15,50	0,53			4	0,68	5
178	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО	112,94	16,20	-	1830	-	-	-	-
	П3-146	БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 140ММ								
		Д=350КГ/М3 ГОСТ 5742-76		-	-			-	-	-
		М3								
179	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ	7,83	51,60	0,74	404	60	6	14,30	112
	ЭСН10-1	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ								
		15ММ		7,64	0,22			2	0,28	2
		100М2								
180	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ	7,83	7,71	0,19	60	18	1	4,72	37
	ЭСН9-10	БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ								
		ГРУНТОВКОЙ		2,34	0,06			-	0,08	1
		100М2								
181	Е12-35	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	7,83	226,00	5,21	1770	148	41	31,00	243
	ЭСН1-5	СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ								
		ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ		18,90	1,56			12	2,01	16
		БОЛЕЕ 24М ИЗ НАПЛАВЛЯЕМОГО								
		РУБЕРОИДА С ПРИМЕНЕНИЕМ								
		ПЛАМЕННЫХ ГОРЕЛОК И С								
		ЗАЩИТНОЙ ОКРАСКОЙ БТ-177: ТРИ								
		СЛОЯ РМ-500-2								
		100М2								
182	Е12-310	-УСТРОЙСТВО ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО	7,83	37,40	3,33	293	103	26	22,80	179
	ЭСН14-1	ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 10ММ								
		ИЗ ГРАВИЯ НА МАСТИКЕ БИТУМНОЙ		13,10	1,00			8	1,29	10
		100М2								
183	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ГРАВИЯ 5-10ММ	7,52	10,90	-	82	-	-	-	-
	П4-02	М3								
				-	-			-	-	-

ОБЪЕМ:783,24,0,01,0,96

ТИП3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	Е9-94	-МОНТАЖ БАЛОК БМ1	0,08	30,08	14,73	2	1	1	13,50	1
	ЭСН12-1	т		-	-			-	-	-
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03			8,96	5,15			-	6,64	1
185	С121-2095	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК БМ-1	0,08	393,00	-	31	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
186	Е13-153	-ОКРАСКА М/К ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2	0,02	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЭСН18-6	СЛОЯ ПО ГРУНТОВКЕ ГФ021		-	-			-	-	-
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
187	Е12-269	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	0,18	211,00	2,64	38	4	-	42,90	8
	ЭСН6-3	ВОЛНИСТЫХ ЛИСТОВ		-	-			-	-	-
		УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ		24,70	0,79			-	1,02	-
		100М2								
188	Е12-272	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СОЕДИНЕНИЙ МЕЖДУ	0,18	9,56	0,03	2	-	-	1,94	-
	ЭСН6-5	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ		-	-			-	-	-
		100М2		1,21	0,01			-	0,01	-
189	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,67	192,00	0,41	129	31	-	83,00	56
	ЭСН8-5	100М2		-	-			-	-	-
				45,80	0,12			-	0,15	-
190	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА	13,02	9,43	0,01	123	30	-	4,14	54
	ЭСН8-2	ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ		-	-			-	-	-
		100М2		2,30	-			-	-	-
191	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ЛЕГКОГО БЕТОНА В3,5	1,98	29,70	-	59	-	-	-	-
	П1-72	М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,9,1,04								
192	Е6-86	-УКЛАДКА СЕТКИ В ЛЕГКО	0,02	15,30	1,40	1	-	-	12,30	-
	ЭСН9-10	СБРАСЫВАЕМОЙ КРОВЛИ		-	-			-	-	-
		т		6,76	0,42			-	0,54	-
193	С124-43	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ ИЗ АРМАТУРЫ	0,02	392,00	-	8	-	-	-	-
		ВР1		-	-			-	-	-
		т		-	-			-	-	-
194	Е20-696	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	3,03	35,90	0,46	109	18	1	9,83	30
	ЭСН18-1	ЭЛЕМЕНТОВ КОЛЬЦАСТЯЖНЫЕ		-	-			-	-	-
		КОЛПАКИ, КОЛЬЦАФЛАНЦЕВЫЕ И КОЗЫРЬКИ		6,10	0,14			-	0,18	1
		100 КГ								
195	Е26-40	-ПРОКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В	0,54	10,60	0,60	6	3	-	10,70	6
	ЭСН8-13	ШВЫ ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМОЙ КРОВЛИ		-	-			-	-	-
		М3		6,10	0,18			-	0,23	-
196	С114-688	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	0,62	15,40	-	10	-	-	-	-
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-75 /ГОСТ 9573-82/		-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ:0,54,0,96,1,2								
197	Е12-287	-УСТРОЙСТВО БОРТИКОВ ИЗ	1,90	2,48	0,56	5	2	1	2,54	5
	ЭСН9-4	ЛЕГКОГО БЕТОНА ВДОЛЬ ШВОВ		-	-			-	-	-
		ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМОЙ КРОВЛИ		1,28	0,17			-	0,22	-
		М3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			13783	1232	225		2178
			РУБ.					67		88
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13750	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2267	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		209
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	409	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1283	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			17300	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2473
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1707	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			17339	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2475
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1708	-		-
		РАЗДЕЛ 8. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
		ПОДВЕСНЫЕ КРАНОВЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСНЫЕ БАЛКИ								
198	Е9-43 ЭСН6-4 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ БАЛОК ИЗ ДВУТАВРА 14	12,20	7,19	4,69	88	20	57	2,58	32
		М		1,68	1,63			20	2,10	26
199	Е9-43 ЭСН6-4 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-ТО ЖЕ, ПОДВЕСНЫХ КРАНОВЫХ ПУТЕЙ ИЗ ДВУТАВРА 24М	76,00	7,19	4,69	546	128	357	2,58	196
		М		1,68	1,63			124	2,10	160
200	Е9-44 ЭСН6-5 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-ТО ЖЕ, ИЗ ДВУТАВРА 30М	132,00	7,40	4,74	977	235	626	2,79	369
		М		1,78	1,65			218	2,13	281
201	С121-1825 ТАБЗП3	-СТОИМОСТЬ МОНОРЕЛЬСОВ ИЗ ДВУТАВРОВЫХ БАЛОК 24М, 30М ИЗ	9,93	225,87	-	2243	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ ВСТ3СП5		-	-			-	-	-
		т								
		ЦЕНА:239+13,1,01								
202	С121-1825 ТАБ3П6	-ТО ЖЕ, БАЛОК 14 ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6-1	0,18	240,01	-	43	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:239+1,1,01								
203	С121-1822 ТАБ3П2	-СТОИМОСТЬ УПОРОВ ИЗ УГОЛКА 100*100*6 ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6	0,03	265,00	-	8	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
204	С121-1829 ТАБ3П2	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВСТ3ПС6	4,00	251,00	-	1004	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
205	С147-8	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ АРМАТУРЫ А3 ДИАМ 12ММ	0,61	24,50	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
206	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 (ПФ115 В 2 СЛОЯ) ПО ГРУНТОВКЕ	3,01	20,60	0,24	62	9	-	4,60	14
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
		ЛЕСТНИЦЫ, ПЛОЩАДКИ, СТРЕМЯНКИ								
207	Е9-46 ЭСН7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ И СТРЕМЯНОК С ОГРАЖДЕНИЯМИ	1,11	58,00	32,10	64	15	36	22,60	25
		т		13,80	11,80			13	15,22	17
208	Е9-47 ЭСН7-2	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДОК	0,19	46,80	17,60	9	4	3	30,10	6
		т		19,00	5,43			1	7,00	1
209	С121-1975 ТАБ3П1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,40	349,92	-	140	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:358-8,1,01								
210	С121-1979 ТАБ3П1	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДОК	0,19	317,92	-	60	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:326-8,1,01								
211	С121-1975 ТАБ3П1	-ТО ЖЕ, СТРЕМЯНОК	0,10	349,92	-	35	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:358-8,1,01								
212	С121-1981 ТАБ3П1	-ТО ЖЕ, ОГРАЖДЕНИЯ	0,25	318,92	-	80	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:327-8,1,01								
213	С121-2095 ТАБ3П1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ (ШВЕЛЛЕРЫ И УГОЛКИ) ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,05	384,92	-	19	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:393-8,1,01								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214	С121-2095 ТАБ3П6	=ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6-1 Т	0,25	391,99 -	- -	98	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:393-1;1,01								
215	С121-2114 ТАБ3П1	=ТО ЖЕ, ЛИСТОВОЙ И РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ВСТ3КП2 Т	0,06	432,92 -	- -	26	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:441-8;1,01								
216	Е13-158 ЭСН18-11 К=2	=ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (В 2 СЛОЯ) ПО ГРУНТОВКЕ 100М2	0,65	29,60 1,96	0,34 0,10	19	1	- -	2,92 0,13	2 -
217	С111-809	=ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ЭМАЛИ ХВ785 Т	0,02	670,00 -	- -	13	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ16,2;0,65,2								
218	С111-650	=ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ ЭМАЛИ ХВ110 Т	0,02	906,00 -	- -	18	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ;16,2;0,65,2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.		5541	412	1079		644
				РУБ.				376		485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		101	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		16	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		127	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	14	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		5440	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		469	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		43
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	84	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		474	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		6383	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1156
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	862	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.		6510	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1173
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	876	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ОКНА								
219	Е10-84	=УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В	5,96	2,99	0,36	18	4	2	1,38	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН14-1	КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5 М2		0,74	0,11			1	0,14	1
220	Е10-85	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В	60,00	1,96	0,28	118	31	17	0,96	58
	ЭСН14-2	КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ,М2, ДО 10 М2		0,52	0,08			5	0,10	6
221	Е10-86	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В	313,56	1,69	0,27	530	138	85	0,83	260
	ЭСН14-3	КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ,М2, БОЛЕЕ 10 М2		0,44	0,08			25	0,10	31
222	С122-159	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПВД12;24-1(15ШТ)ПВД 18,18 1П(1ШТ) М2	44,24	15,10 -	- -	668	-	- -	- -	- -
223	С122-160	-ТО ЖЕ, ПВД 18,24,1(1ШТ)ПВД12-18;1П(1ШТ) М2	6,22	13,00 -	- -	81	-	- -	- -	- -
224	С122-144	-ТО ЖЕ, ОГД12-24,2(32ШТ),ОТД12-24;2(80 ШТ) М2	310,24	8,53 -	- -	2646	-	- -	- -	- -
225	С122-323	-СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ ТИП 1 СЕЧЕНИЕМ 54;13 М	934,20	0,18 -	- -	168	-	- -	- -	- -
226	С122-322	-ТО ЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 74-13 М	55,20	0,20 -	- -	11	-	- -	- -	- -
227	С122-312	-СТОИМОСТЬ ИМПОСТОВ М	64,80	1,07 -	- -	69	-	- -	- -	- -
228	С122-322	-ТО ЖЕ, РАСКЛАДОК БРУСКОВ М	188,00	0,20 -	- -	38	-	- -	- -	- -
229	Е10-87	-УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ФРАМУЖНЫХ	80,00	0,50	-	40	40	-	0,71	57
	ЭСН15-1	ШТ		0,50	-			-	-	-
230	Е10-88	-УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ	16,00	0,24	-	4	4	-	0,46	7
	ЭСН15-2	ШТ		0,24	-			-	-	-
231	С111-395	-ПРИБОР ФРАМУЖНЫЙ ПФ-2-2 ШТ	80,00	1,23 -	- -	98	-	- -	- -	- -
232	С111-397	-ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ ШТ	160,00	0,17 -	- -	27	-	- -	- -	- -
233	С111-435	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ	16,00	1,72 -	- -	28	-	- -	- -	- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ДВУХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М	КОМПЛ								
234	С111-436	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ДВУХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М	КОМПЛ	2,00	2,58 -	- -	5	-	- -	- -	- -
235	Е15-726 ЭСН 201-5-33	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,50	248,00 47,30	1,30 0,39	125	24	- -	87,40 0,50	44 -
236	Е15-772 ЭСН204-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТАЛЬНЫХ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ТРУБ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3 М2	100М2	2,51	53,40 44,40	2,40 0,72	134	112	6 2	79,70 0,93	200 2
237	С111-599	-СТЕКЛОПАКЕТЫ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА ТОЛЩИНОЙ 4 ММ	М2	251,50	9,87 -	- -	2482	-	- -	- -	- -
238	Е7-291 ЭСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	Т	0,39	342,00 21,30	- -	133	8	- -	34,00 -	13 -
239	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,11	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
240	Е13-153 ЭСН18-6К=2	-ОКРАСКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ 115 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,11	20,60 3,02	0,24 0,08	2	-	- -	4,60 0,10	1 -
241	Е8-178 ЭСН18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ Ж/Б ПЛИТ С ГЛАДКИМ ПОКРЫТИЕМ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 0,22М2	100М2	0,28	642,00 57,00	6,67 2,00	178	16	2 1	97,00 2,58	27 1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.				7604	377	112		675
			----						---		---
			РУБ.						34		41
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				7604	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1254	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ.				-	226	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				710	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				9568	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		831
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	637	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.				9568	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		831
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	637	-		-
		РАЗДЕЛ 10, ДВЕРИ								
242	Е10-105 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	10,01	1,45 0,55	0,35 0,11	15	6	3 1	0,91 0,14	9 1
243	Е10-140 ЭСН26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	10,01	1,34 0,20	- -	13	2	- -	0,36 -	4 -
244	Е10-105 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	17,18	1,45 0,55	0,35 0,11	25	9	6 2	0,91 0,14	16 2
245	Е10-106 ЭСН20-2	-ТО ЖЕ, БОЛЕЕ 3М2 М2	6,93	1,19 0,51	0,29 0,09	8	4	2 1	0,83 0,12	6 1
246	Е10-107 ЭСН20-3	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	4,77	2,00 0,67	0,13 0,04	10	3	- -	1,16 0,05	6 -
247	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДНГ24-9(3ШТ)ДНГ21-9(2ШТ) М2	10,01	16,80 -	- -	168	-	- -	- -	- -
248	С122-219	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-10С,ДГ21-12С,ДГ24-10С,ДГ24-12С М2	14,00	13,50 -	- -	189	-	- -	- -	- -
249	С122-218	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-8С,ДГ21-9С М2	7,95	14,20 -	- -	113	-	- -	- -	- -
250	С122-283	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДВГ21-19(1ШТ)ДВГ21-15(1ШТ) М2	6,93	16,40 -	- -	114	-	- -	- -	- -
251	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ КОМПЛ	5,00	6,73 -	- -	34	-	- -	- -	- -
252	С111-448-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ КОМПЛ	12,00	2,97 -	- -	36	-	- -	- -	- -
253	С111-449-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ДВУХПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ КОМПЛ	2,00	3,23 -	- -	6	-	- -	- -	- -
254	Е10-105 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	6,24	1,45 0,55	0,35 0,11	9	3	2 1	0,91 0,14	6 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	Е10-106 ЭСН20-1	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	6,29	1,19	0,29	7	3	2	0,83	5
		М2		0,51	0,09			1	0,12	1
256	С122-264	-СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ МАРКИ ДП1,07,00,00,00 (3ШТ)	6,24	28,30	-	177	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
257	С122-266	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДП1,09,00,00,00 (2ШТ)	6,29	28,60	-	180	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
258	С111-448-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ОДНОПОЛЬНЫХ	3,00	2,97	-	9	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
259	С111-449-1	-ТО ЖЕ, ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	2,00	3,23	-	6	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
260	Е10-144 ЭСН27-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОРОБКАМИ	4,50	3,76	0,49	17	7	3	2,56	12
		М2		1,53	0,15			1	0,19	1
261	С121-2105	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КАРКАСА ИЗ ГНУТОГО ПРОФИЛЯ	0,02	442,00	-	9	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
262	С122-266	-СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ ДНС19-242Г-	4,50	28,60	-	129	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
263	С111-447-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	1,00	8,94	-	9	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		1283	37	18		64
				РУБ.				7		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1274	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		209	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	34	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		121	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1604	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		91
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	78	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		11	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		1615	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		91
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	78	-		-
		РАЗДЕЛ 11, ВОРОТА								
264	Е9-49	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ С	1,65	106,09	56,86	175	38	94	35,10	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН7-4 Т,Ч= П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ т		23,07	16,07			27	20,73	34
265	С122-2809 ДОП4	-СТОИМОСТЬ ВОРОТ ВР3,6,3,6 С ОГРУНТОВАННЫХ И ОКРАШЕННЫХ С РУЧНЫМ ОТКРЫВАНИЕМ шт ЦЕНА:518:0,42,0,83	2,00	1023,67 - -	- -	2047	-	- -	- -	- -
266	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П13	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ кг	3,80	0,41 -	- -	2	-	- -	- -	- -
267	Е7-701 ЭСН51-1	-ПРОКЛАДКА ГОСТ 19177-81 100м	0,22	42,30 4,02	0,08 0,02	9	1	- -	6,43 0,03	1 -
268	Е7-708 ЭСН51-8	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ 100м	0,22	65,00 8,88	14,70 4,41	15	2	3 1	15,00 5,69	3 1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		руб.			2248	41	97		62
			руб.					28		35
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		руб.			26	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.			4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		руб.			2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		руб.			32	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.			-	4	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.			2222	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.			191	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		чел.-ч			-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		руб.			-	35	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		руб.			193	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.			2606	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч			-	-	-		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.			-	100	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		руб.			2638	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч			-	-	-		114
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.			-	104	-		-
	РАЗДЕЛ 12, ПЕРЕГОРОДКИ									
269	Е8-30 ЭСН5-1	-КЛАДКА НЕАРМИРОВАННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ТОЛЩ 120ММ ИЗ ПУСТОТНОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	10,60	38,20 2,21	0,81 0,24	405	23	9 3	4,05 0,31	43 3
270	Е8-31 ЭСН5-1	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	9,71	38,00	0,62	369	21	6	3,93	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХ Ч П1,11	М3		2,15	0,18			2	0,23	2
271	Е8-30-2 ЭСН5-1	-ТО ЖЕ, ПЕРЕГОРОДОК В ЧЕТВЕРТЬ КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	0,80	38,20	0,81	31	2	-	4,05	3
				2,21	0,24			-	0,31	-
		М3								
272	Е8-189 ЭСН22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	0,28	42,20	0,23	12	7	-	45,80	13
				25,40	0,07			-	0,09	-
		100М2ВП								
273	Е6-85 ЭСН9-9	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ УГОЛКАМИ В ПРОЦЕССЕ КЛАДКИ	0,52	329,00	1,30	171	6	-	21,10	11
				12,40	0,39			-	0,50	-
		Т								
274	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ГФ-021	0,14	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
275	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОБРАМЛЕНИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ115 В ДВА СЛОЯ ПО ГРУНТОВКЕ	0,14	20,60	0,24	3	-	-	4,60	1
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
276	Е7-447 ЭСН 38-10-1,8	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ БОЛЕЕ 8Т	6,00	0,33	0,26	2	-	2	0,13	1
				0,08	0,09			1	0,12	1
		ШТ								
277	СЦМ1 П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ПБ-13	0,06	64,40	-	4	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
278	СЦМ1 ТАБЛ 3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ В1	2,00	0,32	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
279	Е9-245 ЭСН43	-МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК СТАЛЬНЫХ, КОНСОЛЬНЫХ, СЕТЧАТЫХ	0,64	45,20	2,35	29	17	1	44,60	29
				26,50	0,70			-	0,90	1
		100М2								
280	С121-1981	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЩИТОВЫХ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК	0,73	327,00	-	239	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
281	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЩИТОВЫХ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ ПО ГРУНТОВКЕ	0,64	20,60	0,24	13	2	-	4,60	3
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.				1280	78	18		142
		РУБ.						6		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1012 - - -
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	166 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	- 29 - -
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	93 - - -
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1271 - - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		134
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	96	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			268	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			23	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			315	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			1586	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		166
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	117	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ								
282	Е11-50	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОИЗОЛЯЦИИ	40,80	16,10	1,08	657	73	44	3,58	146
	ЭСН7-1	ПОЛА ИЗ КЕРАМЗИТА 600КГ/М3								
		ТОЛЩИНОЙ 25СМ ШИРИНОЙ 80СМ ПО		1,80	0,32			13	0,41	17
		ПЕРИМЕТРУ НАРУЖНЫХ СТЕН								
		М3								
		ТИП1								
283	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,51	43,30	0,99	22	2	-	7,19	4
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
284	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	5,12	29,30	-	150	8	-	2,90	15
	ЭСН1-11	БЕТОННЫХ (ТОЛЩ 100ММ ИЗ								
		БЕТОНА КЛ В7,5		1,62	-			-	-	-
		М3								
285	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	0,51	123,00	1,74	63	10	1	40,20	21
	ЭСН11-1	КЛ В15 ТОЛЩ 30ММ								
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
286	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	0,51	31,60	0,56-	16-	1	- -	2,12-	1
	ЭСН11-2	ПОКРЫТИЯ НА 10ММ ДО 20ММ								
	К=2	100М2	-	1,18	0,16			- -	0,21	-
287	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	0,51	9,83	0,08	5	4	-	12,60	6
	ЭСН11-11	100М2								
				7,86	0,02			-	0,03	-
		ТИП2								
		ТИП2А								
288	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	6,15	43,20	0,99	266	22	6	7,19	44
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			2	0,39	2
289	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	66,31	35,22	-	2335	107	-	2,90	192
	ЭСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛ В22,5								
	СЦМ1	М3		1,62	-			-	-	-
	П1-15									
	П1-19									

ЦЕНА:29,30*(32,10-26,30),1,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
290	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	4,94	135,27	1,74	669	101	9	40,20	199
	ЭСН11-1	КЛ В22,5 ТОЛЩИНОЙ 30ММ								
	СЦМ1	100М2		20,50	0,52			3	0,67	3
	П1-29									
	П1-31									
		ЦЕНА123+(33,30-29,30),3,06								
291	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ -	4,94	17,84	0,28-	88-	3-	1	1,06-	5
	ЭСН11-2	ПОКРЫТИЯ НА 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ								
	СЦМ1	25ММ -	-	0,59	0,08			- -	0,10	-
	П1-29	100М2								
	П1-31									
		ЦЕНА:15,8+(33,30-29,30),0,51								
292	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	1,20	148,34	1,74	179	25	2	40,20	48
	ЭСН11-1	БЕТОНА КЛ В22,5 НА								
	СЦМ1	КЕРАМЗИТОВОМ ПЕСКЕ ТОЛЩИНОЙ		20,50	0,52			1	0,67	1
	П1-29,31	30ММ								
	П4-20	100М2								
	П7-42									
		ЦЕНА:123+(33,30+(16,90-7,79),0,47-29,30),3,06								
293	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	1,20	20,02	0,28	24	1	-	1,06	1
	ЭСН11-2	НА 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 25ММ								
	СЦМ1	100М2		0,59	0,08			-	0,10	-
	П1-29,31									
	П4-20									
	П7-42									
		ЦЕНА:15,8+(33,30+(16,90-7,79),0,47-29,30),0,51								
294	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	6,15	9,83	0,08	60	48	-	12,60	77
	ЭСН11-11	100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
		ТИП3 ТИП3А								
295	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	14,34	43,20	0,99	620	51	14	7,19	103
	ЭСН1-2	100М2		3,57	0,30			4	0,39	6
296	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	145,88	37,72	-	5503	236	-	2,90	423
	ЭСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛ В22,5								
	СЦМ1	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ 6		1,62	-			-	-	-
	П1-15	М3								
	П1-19									
	ТЧ3,,10									
		ЦЕНА:29,3+(32,10-26,30),1,02+(0,92+1,53),1,02								
297	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	14,34	142,74	1,74	2047	294	24	40,20	577
	ЭСН11-1	КЛ В22,5 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ								
	СЦМ1	6 ТОЛЩИНОЙ 30ММ		20,50	0,52			7	0,67	10
	П1-29	100М2								
	П1-31									
	ТЧ3,10									
		ЦЕНА123+(33,30-29,30),3,06+(0,92+1,53),3,06								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
298	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	14,34	19,09	0,28	274	8	4	1,06	15
	ЭСН11-2	ПОКРЫТИЯ НА 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ								
	СЦМ1	25ММ		0,59	0,08			1	0,10	1
	П1-29	100М2								
	П1-31									
	Т43-10									
		ЦЕНА:15,8+(33,30-29,30),0,51+(0,92+1,53),0,51								
299	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	14,34	9,83	0,08	141	113	1	12,60	181
	ЭСН11-11	100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
		ТИП4								
300	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,17	43,20	0,99	51	4	1	7,19	8
	ЭСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
301	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	11,72	30,22	-	354	19	-	2,90	34
	ЭСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛ В15 ТОЛЩИНОЙ								
	СЦМ1	100ММ		1,62	-			-	-	-
	П1-15	М3								
	П1-16									
		ЦЕНА:29,30+(27,20-26,30),1,02								
302	Е11-51	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И	7,03	11,70	1,08	82	14	7	4,10	29
	ЭСН7-2	ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЕСКА								
		М3		2,01	0,32			2	0,41	3
303	Е27-95	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	14,06	70,06	1,73	985	15	25	1,85	26
	ЭСН22-2	СБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ ЖАРОПРОЧНОГО								
	ПР-Т	БЕТОНА РАЗМЕРОМ 1,5*1,5		1,08	0,54			8	0,70	10
	06-12-01	ТОЛЩИНОЙ 120ММ								
	Ч1П1-020	М3								
	П1-001									
	ПРИМ П2									
	СТР11									
		ЦЕНА:64,30+((5,80+1,50),1,07-2,4,0,9))1,02								
304	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	1828,30	0,25	-	457	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	КГ								
	П3			-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:15,6,117,2								
305	Е11-80	-УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСА ИЗ	0,08	155,00	5,70	13	3	-	54,60	4
	ЭСН12-2	ЖАРОПРОЧНОГО БЕТОНА КЛ В-30								
		ТОЛЩ 90ММ		31,00	1,72			-	2,22	-
		100М2								
		ОБЬЕМ:0,07*117,2								
306	Е11-82	-ИСКЛЮЧИТЬ 40ММ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ -	0,08	12,96	2,20-	1-	1	- -	18,84-	2
	ЭСН12-3	ДО 50ММ								
	К=4	100М2 -		10,76	0,64			- -	0,83	-
307	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ЖАРОУПОРНОГО БЕТОНА	1,17	44,66	-	52	-	-	-	-
	П1-33	КЛВ30								
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ0,01,117,2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА:38,90*((5,80*1,50),1,07+2,4,0,9)),1,02								
		ТИП5								
308	Е11-57	-УСТРОЙСТВО СТяжки ИЗ ЛЕГКОГО	1,76	82,60	1,12	145	26	2	29,40	52
	ЭСН8-3	БЕТОНА 1100КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ		---	---			---	---	---
		20ММ		14,50	0,34			1	0,44	1
		100М2								
309	Е11-58	-ДОПОЛНЯЕТСЯ 40ММ ТОЛЩИНЫ	1,76	124,80	2,24	220	3	4	3,68	6
	ЭСН8-4	СТяжки ДО 60ММ		---	---			---	---	---
	К=8	100М2		1,84	0,64			1	0,83	1
310	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	1,76	123,00	1,74	216	36	3	40,20	71
	ЭСН11-1	КЛ В15 ТОЛЩИНЫ 30ММ		---	---			---	---	---
		100М2		20,50	0,52			1	0,67	1
311	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	1,76	31,60	0,56	56	2	1	2,12	4
	ЭСН11-2	ПОКРЫТИЯ НА 10ММ ДО 20ММ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		1,18	0,16			-	0,21	-
312	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	1,76	9,83	0,08	17	14	-	12,60	22
	ЭСН11-11	100М2		---	---			---	---	---
				7,86	0,02			-	0,03	-
		ТИП6								
313	Е12-286	-УКЛАДКА ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО	0,22	17,30	1,80	4	3	-	28,50	6
	ЭСН9-6	БЕТОНА		---	---			---	---	---
		100М2		15,50	0,53			-	0,68	-
314	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО	1,84	16,20	-	30	-	-	-	-
	П3-146	БЕТОНА ГОСТ 5742-76 350КГ/М3		---	---			---	---	---
		ТОЛЩИНОЙ 80ММ		-	-			-	-	-
		М3								
315	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	0,22	123,00	1,74	27	5	-	40,20	9
	ЭСН11-1	КЛ В15 ТОЛЩИНОЙ 30ММ		---	---			---	---	---
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
316	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	0,22	31,60	0,56	7	-	-	2,12	-
	ЭСН11-2	ПОКРЫТИЯ НА 10ММ ДО 20ММ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		1,18	0,16			-	0,21	-
317	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	0,22	9,83	0,08	2	2	-	12,60	3
	ЭСН11-11	100М2		---	---			---	---	---
				7,86	0,02			-	0,03	-
		ТИП 2А 3А								
318	Е9-206	-УСТРОЙСТВО НАПОЛЬНОГО ПУТИ ИЗ	4,77	29,50	10,40	141	72	50	24,80	118
	ЭСН32-9	РЕЛЬСОВ Р24		---	---			---	---	---
		Т		15,00	3,10			15	4,00	19
319	С116-11	-РЕЛЬСЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ТИПА	2,99	159,00	-	475	-	-	-	-
		Р24, Р18		---	---			---	---	---
		Т		-	-			-	-	-
320	С121-2095	-СТОИМОСТЬ ШПАЛ ИЗ ШВЕЛЛЕРА ИЗ	0,94	394,01	-	370	-	-	-	-
	ТАБ3	СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1		---	---			---	---	---
	П6	Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:393*1,1,01								
321	С121-2095	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,84	394,01	-	331	-	-	-	-
	ТАБ3	ИЗ УГОЛКА ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6-1		---	---			---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П6	Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:393+1=1,01								
322	Е13-153	-ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,20	20,60	0,24	4	1	-	4,60	1
	ЭСН18-6	ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ ПО								
	К=2	ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ		3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
323	Е11-11	-УТОЛЩЕНИЕ ПОДГОТОВКИ ПОД	40,94	35,22	-	1442	66	-	2,90	119
	ЭСН1-11	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА								
	СЦМ1	В22,5		1,62	-			-	-	-
	П1-15	М3								
	1-19									
		ЦЕНА:29,3+(32,1-26,3)*1,02								
324	Е6-86	-УКЛАДКА АРМАТУРНОЙ СЕТКИ И	0,48	15,30	1,40	7	3	-	12,30	6
	ЭСН9-10	СТЕРЖНЕЙ В ПОЛЫ								
		Т		6,76	0,42			-	0,54	-
325	С124-1-14	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,44	270,00	-	119	-	-	-	-
		14ММ								
		Т		-	-			-	-	-
326	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ	0,04	392,00	-	16	-	-	-	-
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ								
		Т		-	-			-	-	-
		ПОКРЫТИЯ ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЗДАНИЯ								
327	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,71	43,20	0,99	31	3	-	7,19	5
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
328	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	8,64	35,22	-	304	14	-	2,90	25
	ЭСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛ В22,5								
	СЦМ1	М3		1,62	-			-	-	-
	П1-15									
	П1-19									
		ЦЕНА:29,30+(32,10-26,30).1,02								
329	Е11-85	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,71	140,00	5,09	100	9	4	20,80	15
	ЭСН13-3	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ								
		ТОЛЩИНОЙ 25ММ		12,00	1,51			1	1,95	1
		100М2								
330	Е8-27	-БИТУМНАЯ БОКОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	0,02	90,00	1,50	2	-	-	33,60	1
	ЭСН4-7	СТЕНОК ОСНОВАНИЯ								
		100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.			18970	1412	201		2608
			РУБ.					60		76
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18128	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2989	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		272
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	538	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1690	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			22807	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2819

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1923	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			842	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			72	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			73	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			987	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		144
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	100	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			23794	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2963
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2023	-		-
		РАЗДЕЛ 14. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
331	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	7,00	5,35	0,15	37	22	1	6,00	42
	ЭСН5о-3	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
		ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		3,10	0,04			-	0,05	-
		100М2								
332	Е15-296	-ТО ЖЕ, ПРИВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ	18,24	5,03	0,14	92	51	3	5,40	99
	ЭСН59-6	БОЛЕЕ 4М								
	Т,Ч.	100М2		2,79	0,04			1	0,05	1
	П,3,10									
	К=0,9									
333	Е13-138	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ115	0,36	10,90	0,27	4	-	-	1,37	-
	ЭСН17-2	ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 4М								
		100М2		0,92	0,08			-	0,10	-
334	Е13-138	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	0,88	11,00	0,28	10	1	-	1,51	1
	ЭСН17-2	100М2								
	Т,Ч.			1,01	0,09			-	0,12	-
	П,3,9									
335	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	5,33	5,84	0,05	31	26	-	9,70	52
	ЭСН153-1	100М2								
				4,90	0,02			-	0,03	-
336	Е15-508	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ	18,66	6,33	0,05	118	101	1	10,67	199
	ЭСН153-1	ДО 8М								
	Т,Ч.	100М2		5,39	0,02			-	0,03	1
	П,3,18									
	К=1,1									
337	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ	0,10	215,00	8,00	22	11	1	179,00	19
	ЭСН56-1	ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ								
		ПЛОСКИХ		107,00	2,28			-	2,94	-
		100М2								
338	Е15-242	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ	1,65	76,20	5,60	126	53	10	56,00	92
	ЭСН55-1	ЗДАНИЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ								
		ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН		32,00	3,40			6	4,39	7
		100М2								
339	Е15-242	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ	2,93	72,44	5,04	212	84	15	50,40	148
	ЭСН55-1	БОЛЕЕ 4М								
	Т,Ч.	100М2		28,30	3,06			9	3,95	12
	П,3,10									
	К=0,9									
340	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	0,84	8,17	0,18	7	4	-	9,70	8
	ЭСН5о-1	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,05			-	0,06	-
		100М2								
341	Е15-294	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ	7,71	7,62	0,16	59	37	1	8,73	67
	ЭСН59-1	БОЛЕЕ 4М		---	---			---	---	---
	Т,Ч.	100М2		4,77	0,04			-	0,05	-
	П,3,10									
	К=0,9									
342	Е13-138	-ОКРАСКА СТЕН ПЕРЕГОРОДОК	0,26	10,90	0,27	3	-	-	1,37	-
	ЭСН17-2	КОЛОНН, ОТКОСОВ ЭМАЛЬЮ ПФ115		---	---			---	---	---
		100М2		0,92	0,08			-	0,10	-
		ОБЬЕМ:14,15+5,2+6,62								
343	Е13-138	-ТО ЖЕ, КОЛОНН ПРИ ВЫСОТЕ	0,05	11,00	0,28	1	-	-	1,51	-
	ЭСН17-2	ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М		---	---			---	---	---
	Т,Ч.	100М2		1,01	0,09			-	0,12	-
	П,3,9									
344	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН И	8,64	5,84	0,05	50	42	-	9,70	84
	ЭСН153-1	КОЛОНН		---	---			---	---	---
		100М2		4,90	0,02			-	0,03	-
345	Е15-508	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ	26,42	6,33	0,05	167	142	2	10,67	282
	ЭСН153-1	ДО 8М		---	---			---	---	---
	Т,Ч.	100М2		5,39	0,02			1	0,03	1
	П,3,18									
	К=1,1									
346	Е15-94	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ СТЕН,С	0,08	516,00	2,00	40	9	-	191,00	15
	ЭСН15-5	КАРНИЗНЫМИ,ПЛИНТУСНЫМИ И		---	---			---	---	---
		УГЛОВЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ,БЕЛЫМИ		109,00	0,60			-	0,77	-
		КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ								
		ПЛИТКАМИ В ПРОМЫШЛЕННЫХ								
		ЗДАНИЯХ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ								
		100М2								
347	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	20,92	71,10	0,69	1487	858	14	73,80	1544
	ЭСН22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М		---	---			---	---	---
		100М2ГП		41,00	0,21			4	0,27	6
348	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М	20,92	44,40	0,34	929	611	7	52,50	1098
	ЭСН22-7	ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К		---	---			---	---	---
		РАСЦЕНКЕ НОМ8-194		29,20	0,10			2	0,13	3
		100М2ГП								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ,			3395	2052	55		3750
			----					---		---
			РУБ,					23		31
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			3395	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			561	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	101	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			318	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			4274	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3833
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2176	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ,			4274	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3833
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2176	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 15. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
349	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ	0,19	85,30	4,90	16	7	-	57,40	11
	ЭСН51-1	100М2		35,60	2,33			-	3,01	1
350	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	0,65	34,60	1,10	23	11	1	30,00	20
	ЭСН52-10	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ		17,60	0,33			-	0,43	-
		100М								
351	Е8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	0,40	49,70	0,23	20	10	-	45,90	18
	ЭСН22-2	ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ		25,50	0,07			-	0,09	-
		100М2ВП								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			59	28	1		49
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			59	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 16. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ВЕНТКАМЕРЫ								
352	Е26-35	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ	8,60	35,50	1,22	305	108	10	21,50	185
	ЭСН8-8	ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК		12,60	0,37			3	0,48	4
		М3								
353	С114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	10,11	32,10	-	325	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
354	Е10-28	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ БРУСКОВ	2,38	110,00	1,30	262	31	3	24,00	57
	ЭСН4-1	М3		12,90	0,39			1	0,50	1
355	Е7-763	-ОБШИВКА СТЕН ВЕНТКАМЕР	1,38	71,20	19,10	98	24	26	29,80	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН61-1	АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ								
		100М2		17,30	5,87			8	7,57	10
356	С111-31	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЛИСТЫ	0,58	306,00	-	177	-	-	-	-
		ПЛОСКИЕ С ГЛАДКОЙ		-	-			-	-	-
		ПОВЕРХНОСТЬЮ,								
		ПРЕССОВАННЫЕ, РАЗМЕРОМ В ММ:								
		2000Х1200Х6								
		100ШТ								
357	Е13-138	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И	1,08	21,80	0,54	24	2	-	2,74	3
	ЭСН17-2	ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2								
	К=2	СЛОЯ		1,84	0,16			-	0,21	-
		100М2								
358	Е13-138	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	0,47	22,00	0,56	10	1	-	3,01	1
	ЭСН17-2	100М2								
	К=2			2,02	0,18			-	0,23	-
	Т;Ч.;									
	П;3;9									
359	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	0,05	71,10	0,69	4	2	-	73,80	4
	ЭСН22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
		ОТМОСТКА								
360	Е27-42	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО	0,84	194,33	12,76	163	1	10	3,30	3
	ЭСН11-1	ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 15СМ								
		100М2		1,74	4,13			3	5,33	4
361	Е27-50-1	-ИСКЛЮЧИТЬ НА 5 СМ ТОЛЩИНУ -	0,84	54,50	- -	46	-	-	-	-
	ЭСН11-4	СЛОЯ ОСНОВАНИЯ ДО 10СМ								
	К=5	100М2		-	-			-	-	-
362	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ	0,84	156,00	-	131	7	-	14,40	12
	ЭСН-42-1	АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩ								
		30ММ		8,23	-			-	-	-
		100М2								
363	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ НА 0,5СМ ТОЛЩИНУ -	0,84	25,30	- -	21-	1	- -	2,32-	2
	ЭСН42-2	СЛОЯ ПОКРЫТИЯ ДО 2,5СМ								
		100М2	-	1,31	-			-	-	-
		КРЫЛЬЦА								
364	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,15	43,30	0,99	6	1	-	7,19	1
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
365	Е11-11	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ	3,14	31,24	-	98	5	-	2,90	9
	ЭСН1-11	ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В15								
	СЦМ1	ТОЛЩИНОЙ 215ММ		1,62	-			-	-	-
	П1-15	М3								
	П1-17									
		ЦЕНА:29,30+(28,2-26,3),1,02								
366	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ	0,15	156,00	-	23	1	-	14,40	2
	ЭСН42-1	КРЫЛЕЦАСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ								
		ТОЛЩИНОЙ 30ММ		8,23	-			-	-	-
		100М2								
367	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ НА 0,5СМ ТОЛЩИНУ -	0,15	25,30	- -	4	-	- -	2,32	-
	ЭСН42-2	ПОКРЫТИЯ ДО 2,5СМ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2	-	1,31	-			-	-	-
368	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В	0,03	329,00	1,30	10	-	-	21,10	1
	ЭСН9-9	БЕТОН (ОБРАМЛЯЮЩИЙ УГОЛОК)								
		Т		12,40	0,39			-	0,50	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			1565	182	49		317
			РУБ.					15		19
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1565	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			259	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	47	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			145	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1969	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		358
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	244	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			1969	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		358
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	244	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			128019	8614	4179		15183
			РУБ.					1429		1834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			119205	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19660	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1793
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	3534	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11113	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			149978	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17438
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12629	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			8814	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			759	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	136	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			768	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1443
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1084	-		-
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			160319	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18881
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	13713	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			138861	9815	5272		17413
			РУБ.					1821		2390
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			130047	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			21445	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		1956
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3852	-		-
		Плановые накопления	руб.			12124	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			163616	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		20385
		Сметная заработная плата	руб.			-	14540	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			8814	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			759	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		69
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	136	-		-
		Плановые накопления	руб.			768	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			10341	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		1443
		Сметная заработная плата	руб.			-	1084	-		-
		Итого по смете	руб.			173957	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		21828
		Сметная заработная плата	руб.			-	15624	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории А.С.Семенов

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на подземное хозяйство

Производственный корпус

Основание: альбом 2 КЖ8÷II; 27÷3I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 8,00 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 8,00 руб.
I м2 общей площади здания 3,09 руб.
I м3 объема здания 0,48 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Фундаменты под оборудование								
I	EII-2 ЭСНI-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	I,06	43,30 3,57	0,99 0,30	46	4	I -	7,I9 0,39	8 -
2	E6-30 ЭСН3-I СЦМI Ш-3 Ш-4	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона ВI2,5 м3 Цена: 35,70+(26,60-25,80).I,02	I2,8I	36,52 2,34	I,20 0,36	468	30	I6 5	4,35 0,46	56 6
3	E6-36 ЭСН3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов в фундаментах (Ф02, Ф03) м3	2,29	0,9I 0,38	0,43 0,I3	2	I	I -	0,67 0,I7	2 -
4	E6-37 ЭСН3-8	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов (Ф02, Ф03.Ф08, Ф0I3) м3	6,54	3,35 I,I5	0,54 0,I6	22	8	3 I	I,96 0,2I	I3 I
5	E6-84 ЭСН9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,06	355,00 38,00	I,30 0,39	2I	2	- -	64,00 0,50	4 -
6	E6-3I ЭСН3-2 СЦМI Ш-3 Ш-4	Устройство бетонных фундаментов объемом до 25 м3 из бетона ВI2,5-Ф04 м3	9,II	33,82 I,64	0,98 0,29	308	I5	9 3	3,09 0,37	28 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Цена: 33+(26,60-25,80).1,02								
7	Е6-34 ЭСН3-5 СЦМ1 III-4 III-5	Устройство железобетонного фундамента Ф01 из бетона В12,5 водонепроницаемостью 6 объемом до 25 м3 м3	14,25	37,31 1,74	1,00 0,30	532	25	14 4	3,27 0,39	47 6
		Цена: 34,70-(27,40-26,60).1,015+(0,92.2+1,53).1,015)								
8	С124-43	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,07	392,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
9	Е6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,61	329,00 12,40	1,30 0,39	201	8	1 -	21,10 0,50	13 -
10	Е6-34 ЭСН3-5СЦМ1 III-4 III-5	Устройство железобетонного фундамента Ф07 объемом до 25 м3 из бетона В12,5 м3	9,35	33,89 1,74	1,00 0,30	317	16	10 3	3,27 0,39	31 4
		Цена: 34,70-(27,40-26,60).1,015								
11	Е6-37 ФСН3-8	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов м3	9,35	3,35 1,15	0,54 0,16	31	11	5 1	1,96 0,21	18 2
12	С124-1-12	Арматура класса А1 диаметром 12 мм т	0,03	270,00 -	- -	8	-	- -	- -	- -
13	С124-43	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,03	392,00 -	- -	12	-	- -	- -	- -
14	Е6-83 ЭСН9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,03	441,00 124,00	1,40 0,42	13	4	- -	210,00 0,54	6 -
		Ф017								
15	Е11-2 ЭСН1-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м2	0,14	43,30 3,57	0,99 0,30	6	-	- -	7,19 0,39	1 -
16	Е6-1 ЭСН1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50 м3	1,25	27,40 0,70	0,28 0,08	34	1	- -	1,37 0,10	2 -
17	Е6-34 ЭСН3-5	Устройство подфундаментного железобетонного короба из бетона В15 м3	9,00	34,70 1,74	1,00 0,30	312	16	9 3	3,27 0,39	29 4
18	С124-1-8	Арматура класса А1 диаметром 8 мм т	0,04	270,00 -	- -	11	-	- -	- -	- -
19	С124-1-18	Арматура класса А1 диаметром 18 мм т	0,01	270,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
20	С124-2-12	Арматура класса А2 диаметром 12 мм	0,78	278,00	-	217	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		-	-			-	-	-
21	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,08	355,00	1,30	28	3	-	64,00	5
	ЭСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20		---	---			---	---	---
		т		38,00	0,39			-	0,50	-
22	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,16	329,00	1,30	53	2	-	21,10	3
	ЭСН9-9	ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ		---	---			---	---	---
		т		12,40	0,39			-	0,50	-
23	Е11-69	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОГО	0,12	76,56	1,02	10	2	-	28,50	4
	ЭСН11-3СЦМ	ПОКРЫТИЯ 20ММ С УКЛОНОМ ИЗ		---	---			---	---	---
	1	РАСТВОРА М-100		15,50	0,31			-	0,40	-
	П2-4	100М2								
	П2-6									
		ЦЕНА:84,70-(28,1-24,4),2,2								
24	Е6-34	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО	6,20	34,70	1,00	215	11	6	3,27	20
	ЭСН3-5	ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ФУНДАМЕНТА ИЗ		---	---			---	---	---
		БЕТОНА В-15		1,74	0,30			2	0,39	2
		м3								
25	С124-2-12	-АРМАТУРА КЛАССА А2 ДИАМЕТРОМ	0,28	278,00	-	78	-	-	-	-
		12ММ		---	---			---	---	---
		т		-	-			-	-	-
26	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		12ММ		---	---			---	---	---
		т		-	-			-	-	-
27	С124-3-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,06	270,00	-	16	-	-	-	-
		18ММ		---	---			---	---	---
		т		-	-			-	-	-
28	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
	ЭСН9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ		---	---			---	---	---
		т		124,00	0,42			-	0,54	-
29	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	355,00	1,30	21	2	-	64,00	4
	ЭСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20		---	---			---	---	---
		т		38,00	0,39			-	0,50	-
30	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,87	329,00	1,30	286	11	1	21,10	18
	ЭСН9-9	ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ		---	---			---	---	---
		т		12,40	0,39			-	0,50	-
31	Е6-85	-УСТАНОВКА УПОРОВ	0,80	329,00	1,30	263	10	1	21,10	17
	ЭСН9-9	ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ФИКСАТОРОВ,		---	---			---	---	---
		ПОДТАБОТ, ПРОКЛАДОК		12,40	0,39			-	0,50	-
		т								
32	С111-356	-ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА	34,90	0,61	-	21	-	-	-	-
		ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/		---	---			---	---	---
		кг		-	-			-	-	-
33	Е10-28	-УСТРОЙСТВО НАСТИЛА ИЗ ДУБОВЫХ	0,11	112,58	1,30	12	2	-	28,80	3
	ЭСН4-1	БРУСЬЕВ (ПОДТАБОТНАЯ		---	---			---	---	---
	Т.Ч. П1.6	ПРОКЛАДКА)		15,48	0,39			-	0,50	-
	К=1,2	м3								
34	Е9-47	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ	0,94	48,20	18,13	45	18	17	30,10	28
	Т.Ч. П1.6	т		---	---			---	---	---
	ТАБЛ1 П10			19,57	5,59			5	7,21	7
	К=1,03									
35	С121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,94	326,00	-	306	-	-	-	-
		ИЗ СТАЛИ ВСТ 3ПС6		---	---			---	---	---
		т		-	-			-	-	-
36	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ	0,38	90,00	1,50	34	7	-	33,60	13
	ЭСН4-7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,		---	---			---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
37	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,56	7,71	0,20	4	1	-	3,10	2
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
38	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,83	20,60	0,24	17	3	-	4,60	4
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ								
39	Е11-2 ЭСН1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,08	43,30	0,99	4	-	-	7,19	1
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
40	Е11-3 ЭСН1-3	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНЫ	10,12	10,40	-	105	16	-	3,00	30
		М3		1,62	-			-	-	-
41	Е7-723 ЭСН54-1	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	14,90	6,93	2,99	103	27	45	2,96	44
		М3		1,30	1,06			16	1,37	20
42	СЦМ1 П8-521	-СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА КЛ В25	0,44	75,30	-	33	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
43	СЦМ1 П8-521	-ТО ЖЕ, БЕТОНА В15	10,50	73,66	-	773	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:75,30-0,82*2								
44	СЦМ1 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	375,00	0,25	-	94	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
45	ТО ЖЕ П6	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	49,00	0,32	-	16	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
46	ТО ЖЕ П13	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	102,00	0,41	-	42	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
47	ТО ЖЕ П13	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	5,00	0,41	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
48	ТО ЖЕ П19	-ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	107,00	0,06	-	6	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
49	СЦМ1 П8-503	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЛОСКИХ П1-5(21ШТ) ИЗ БЕТОНА В15	0,42	59,16	-	25	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:60,80-0,82.2								
50	СЦМ1	-ТО ЖЕ, П1-15Б(21ШТ)	1,00	60,80	-	61	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П8-503	П3-15Б(29ШТ) ИЗ БЕТОНА КЛ В25								
		М3		-	-			-	-	-
51	СЦМ1	-ТО ЖЕ, ДОБОРНЫЕ ПЛИТЫ	1,48	63,96	-	95	-	-	-	-
	П8-509	П5Д-8(34ШТ) П7Д-3(2ШТ) ИЗ								
		БЕТОНА КЛ В15		-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:65,60-0,822								
52	СЦМ1	-ТО ЖЕ, ПЛИТ П7Д-5Б(15ШТ)	1,06	65,60	-	70	-	-	-	-
	П8-509	П10Д-3(2ШТ) ИЗ БЕТОНА В25								
		М3		-	-			-	-	-
53	СЦМ1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛ А3	227,00	0,25	-	57	-	-	-	-
	ТАБЛ3-1	КГ								
	П3			-	-			-	-	-
54	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, КЛ ВР1	75,00	0,32	-	24	-	-	-	-
	П6	КГ								
				-	-			-	-	-
55	ТО ЖЕ	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	38,00	0,41	-	16	-	-	-	-
	П13	КГ								
				-	-			-	-	-
56	ТО ЖЕ	-ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЕ	38,00	0,06	-	2	-	-	-	-
	П19	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ								
		КГ		-	-			-	-	-
57	Е6-1	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КАНАЛОВ И	0,81	28,40	0,28	23	1	-	1,37	1
	ЭСН1-1	ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА В7,5								
		М3		0,70	0,08			-	0,10	-
58	Е6-90	-УСТРОЙСТВО СТЕН КАНАЛОВ И	3,66	33,01	0,33	121	6	1	2,81	10
	ЭСН11-1	ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА В12,5								
	СЦМ1	М3		1,55	0,10			-	0,13	-
	П1-3									
	П1-4									
		ЦЕНА:32,2+(26,6-25,8)*1,02								
59	Е6-185	-УСТРОЙСТВО Ж/Б ПОКРЫТИЯ	0,41	47,62	0,80	20	2	-	8,46	3
	ЭСН16-13	КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА В12,5								
	СЦМ1	М3		4,61	0,25			-	0,32	-
	П1-28									
	П1-29									
		ЦЕНА:46,50-(29,30-28,2)*1,015								
60	С124-12-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,01	325,00	-	3	-	-	-	-
		12ММ								
		Т		-	-			-	-	-
61	Е8-38	-СТЕНЫ ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ ИЗ	1,85	37,90	0,62	70	7	1	6,86	13
	ЭСН5-5	КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА								
		М3		3,75	0,19			-	0,25	-
62	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ	0,15	90,00	1,50	14	3	-	33,60	5
	ЭСН4-7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,								
		ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО		19,50	0,45			-	0,58	-
		ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И								
		БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ								
		100Ч2								
63	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В	0,39	329,00	1,30	128	5	-	21,10	8
	ЭСН9-9	МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
		Т		12,40	0,39			-	0,50	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	Е13-121	-ПОКРЫТИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И	0,12	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЭСН15-6	ЩИТОВ ГРУНТОМ ГФ021								
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
65	Е13-153	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ	0,12	20,60	0,24	2	-	-	4,60	1
	ЭСН18-6	100М2								
	К=2			3,02	0,08			-	0,10	-
66	Е34-304	-ПОКРЫТИЕ КАНАЛОВ ЩИТАМИ ИЗ	0,05	221,00	7,34	11	2	-	56,70	3
	ЭСН55-1	РИФЛЕНОЙ СТАЛИ								
		10М2		33,10	2,20			-	2,84	-
		ПРИЯМОК ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ								
67	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,13	43,30	0,99	6	-	-	7,19	1
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
68	Е6-34	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО	7,48	33,89	1,00	253	13	7	3,27	24
	ЭСН3-5	ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА В12,5								
	СЦМ1	М3		1,74	0,30			2	0,39	3
	П1-4									
	П1-5									
		ЦЕНА:34,70-(27,40-26,60),1,015								
69	С124-1-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		6ММ								
		Т		-	-			-	-	-
70	С124-1-8	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		8ММ								
		Т		-	-			-	-	-
71	С124-3-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		16ММ								
		Т		-	-			-	-	-
72	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,10	355,00	1,30	36	4	-	64,00	6
	ЭСН9-8	Т								
				38,00	0,39			-	0,50	-
73	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ	0,25	90,00	1,50	23	5	-	33,60	9
	ЭСН4-7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,								
		ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО		19,50	0,45			-	0,58	-
		ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И								
		БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ								
		100М2								
74	Е34-304	-ПОКРЫТИЕ ПРИЯМКОВ ЩИТАМИ ИЗ	0,38	221,00	7,34	85	13	3	56,70	22
	ЭСН55-1	РИФЛЕНОЙ СТАЛИ								
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
75	Е8-61	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,10	318,00	6,32	32	2	-	37,40	4
	ЭСН7-5	РЕШЕТОК								
		Т		23,00	1,90			-	2,45	-
76	Е13-121	-ПОКРЫТИЕ ЩИТОВ И РЕШЕТОК	0,06	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЭСН15-6	ГРУНТОМ ГФ021								
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
		ОБЬЕМ:0,52+3,84+2,07								
77	Е13-153	-ОКРАСКА ЩИТОВ И РЕШЕТОК	0,06	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЭСН18-6	ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2 СЛОЯ								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете	руб.			6382	320	151		566
			руб.					46		59
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6031	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			997	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		85
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	177	-		-
		Плановые накопления	руб.			562	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7590	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		675
		Сметная заработная плата	руб.			-	520	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			351	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			31	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			412	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		37
		Сметная заработная плата	руб.			-	29	-		-
		Итого по смете	руб.			8002	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		712
		Сметная заработная плата	руб.			-	549	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории А.С.Семенов

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4÷7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,28 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 2,28 руб.
I м2 общей площади здания 0,88 руб.
I м3 объема здания 0,I4 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл.машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл.машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-I2 ЭСН2-I	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром, I00 мм м	I0,00	5,II / 0,64	0,07 / 0,02	5I	6	I / -	I,I4 / 0,03	II / -
2	EI6-23 ЭСН3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром I00 мм т	0,I2	457,00 / I8,I0	2,60 / 0,78	55	2	- / -	3I,80 / I,0I	4 / -
3	EI6-67 ЭСН8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	I5,00	2,2I / 0,47	0,05 / 0,02	33	7	- / -	0,77 / 0,03	I2 / -
4	EI6-67 Т.ч. П.3.I. К=I,05 ЭСН8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм, на высоте от пола свыше 3 метров м	II5,00	2,23 / 0,49	0,05 / 0,02	256	56	5 / 2	0,8I / 0,03	93 / 3
5	CII3-I44	Исключается стоимость труб электросварных диаметром 76х3,5 мм м	I30,00	I,09 / -	- / -	I42	-	- / -	- / -	- / -
6	CII3-I4I	Трубы стальные электросварные	I30,00	0,92	-	I20	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-76 Т-2,8 м	—	—	—			—	—	—
7	ЕI6-68 ЭСН8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	3,00	2,62 0,53	0,07 0,02	8	2	- -	0,86 0,03	3 -
8	ЕI6-68 ЭСН8-3 Т.ч. П.3.I К=I,05	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм, на высоте от пола свыше 3 метров м	75,00	2,65 0,56	0,07 0,02	I99	42	6 2	0,90 0,03	68 2
9	СII3-I54	Исключается стоимость труб электросварных диаметром 89х3,5 мм м	78,00	I,27 -	- -	99	-	- -	- -	- -
I0	СII3-I52	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - дн - толщина стенок в мм-т-дн-89 Т-2,8 м	78,00	I,08 -	- -	84	-	- -	- -	- -
II	ЕI6-69 ЭСН8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм м	I0,00	3,I2 0,53	0,07 0,02	3I	5	I -	0,86 0,03	9 -
I2	СII3-I6I	Исключается стоимость труб стальных электросварных диаметром I08х4 мм м	I0,00	I,76 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
I3	СII3-I58	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - дн толщина стенок в мм - т ДН-I08; Т=2,8 м	I0,00	I,3I -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I4	ЕI6-4I ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для	33,00	I,20 0,23	0,0I -	40	8	- -	0,37 -	I2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ М								
15	Е16-41 ЭСН7-3 Т,Ч= П,3,1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	11,00	1,21 0,24	0,01 -	13	3	- -	0,39 -	4 -
16	Е16-43 ЭСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	6,00	1,36 0,23	0,01 -	8	1	- -	0,37 -	2 -
17	Е16-43 ЭСН7-3 Т,Ч, П,3,1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	4,00	1,37 0,24	0,01 -	5	1	- -	0,39 -	2 -
18	Е16-44 ЭСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ М	25,00	1,58 0,23	0,01 -	39	6	- -	0,37 -	9 -
19	Е16-44 ЭСН7-3 Т,Ч, П,3,1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	16,00	1,59 0,24	0,01 -	25	4	- -	0,39 -	6 -
20	Е16-118 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ	4,00	24,80 1,71	0,29 0,09	99	7	1 -	2,67 0,12	11 -
21	Е16-117 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	1,00	17,40 0,97	0,13 0,04	17	1	- -	1,51 0,05	2 -
22	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	7,00	1,25 -	- -	9	-	- -	- -	- -
23	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	2,00	1,82 -	- -	4	-	- -	- -	- -
24	С130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32 ШТ	4,00	2,22 -	- -	9	-	- -	- -	- -
25	Е16-184 ЭСН16-1	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	7,00	47,70 1,80	0,08 0,02	334	13	- -	3,14 0,03	22 -
26	С130-77	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ - ДИАМЕТРОМ 50ММ	7,00	5,22	- -	37	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
27	С130-519	-ТО ЖЕ,СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГОЛОВОК ДИАМЕТРОМ 50ММ	21,00	0,66	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	С130-1513	-ТОЖЕ,СТВОЛОВ ПОЖАРНЫХ РУЧНЫХ	7,00	1,64	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	С130-2322	-ТОЖЕ,ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ	70,00	1,76	-	123	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
30	НОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1987Г СТР35	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ ПРОХОДНОГО МУФТОВОГО 15Ч8П ДИАМЕТРОМ 80ММ	7,00	11,00	-	77	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА10,1,1								
31	С130-2323	-РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ,ДИАМЕТРОМ 66ММ	140,00	2,43	-	340	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
32	С130-1514	-СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ РС ДИАМЕТРОМ 70ММ	7,00	3,28	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	С130-520	-ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ,ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ; ГР-70	14,00	0,85	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	С130-527	-ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА ЦАПКОВЫЕ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ; ГЦ-80	7,00	0,88	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
35	24-02 П.05-042	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ГОЛОВОК ГП80Х70ММ	7,00	2,53	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА2,3Х1,1								
36	Е16-194 ЭСН18-3	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНОГО УЗЛА ДИАМЕТРОМ ВВОДА 100ММ	1,00	161,00	1,51	161	11	1	18,30	18
		ШТ		10,90	0,45			-	0,58	1
37	С130-2336 ПРИМЕН.	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-50	1,00	52,00	-	52	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
38	Е16-185 ЭСН16-2	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,07	0,01	4	-	-	0,31	1
		ШТ		0,19	-			-	-	-
39	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,95	3,94	-	4	4	-	5,16	5
				3,73	-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			100м								
40	Е16-220 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ		2,18	4,22	-	9	8	-	5,16	11
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ			3,73	-			-	-	-
			100м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				1714	187	15		305
			РУБ.						4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				1714	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				224	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -		РУБ.				-	40	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				158	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				2096	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		328
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	231	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				2096	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		328
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	231	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
41	Е15-614 ЭСН 164-8	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА		0,14	60,50	0,03	8	5	-	68,00	10
			100м2		38,40	-			-	-	-
42	Е15-613 ЭСН 164-7	-ТО ЖЕ,ДИАМЕТРОМ,БОЛЕЕ 50ММ	100м2	0,82	43,50	0,03	36	18	-	36,80	32
					21,40	-			-	-	-
43	Е13-121 ЭСН15-6 Т,Ч, П,3,8	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		0,29	8,13	0,21	2	1	-	3,72	1
			100м2		2,46	0,07			-	0,00	-
44	Е13-168 ЭСН18-21 Т,Ч. П,3,8	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177		0,29	7,33	0,16	2	-	-	1,74	1
			100м2		1,18	0,05			-	0,06	-
45	Е26-15 ЭСН4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ		0,80	22,70	0,33	18	17	-	41,00	33
			М3		21,80	0,10			-	0,13	-
46	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79		0,82	63,80	-	52	-	-	-	-
			М3		-	-			-	-	-
47	Е1-936 ЭСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ,		0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
					101,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3								
48	Е1-1001 ЭСН86-4	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 2М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,10	20,50 12,00	0,69 0,21	2	1	- -	21,60 0,30	2 -
		100М3								
49	С122-403	-СТОИМОСТЬ ЩИТОВ КРЕПЛЕНИЯ М2	1,70	5,14	-	9	-	-	-	-
50	Е1-968 ЭСН86-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ГРУНТОМ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
		100М3		46,00	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			144	57	-		107
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			144	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			23	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			180	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	61	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			180	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	61	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1858	244	15		412
			РУБ.					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			144	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			23	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			180	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	61	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1714	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			224	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	40	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			158	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			2096	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		328
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	231	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.			2276	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		437
		Сметная заработная плата	руб.			-	292	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер III категории О.В.Линючева

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на горячее водоснабжение

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК4-7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 0,37 руб.
I м2 общей площади здания 0,I4 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-4I ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	I8,00	I,20 / 0,23	0,0I / -		22	4	- / -	0,37 / -	7 / -
2	EI6-44 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	I4,00	I,58 / 0,23	0,0I / -		22	3	- / -	0,37 / -	5 / -
3	EI6-46 ЭСН7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм м	I4,00	2,2I / 0,29	0,03 / 0,0I		3I	4	- / -	0,48 / 0,0I	7 / -
4	EI6-4I ЭСН7-3 Т.ч. П.3.I К=I,05	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм, на высоте от пола свыше 3 метров м	30,00	I,2I / 0,24	0,0I / -		36	7	- / -	0,39 / -	I2 / -
5	EI6-44 ЭСН7-3 Т.ч. П.3.I К=I,05	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм, на высоте от пола свыше 3 метров м	I0,00	I,59 / 0,24	0,0I / -		I6	2	- / -	0,39 / -	4 / -
6	EI6-46	Прокладка трубопроводов из	I0,00	2,22	0,03		22	3	-	0,50	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ЭСН7-4 Т.Ч. П.3.I. К=I,05	стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм, на высоте от пола свыше 3 метров м		0,30	0,0I			-	0,0I	-
7	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I5Ч8П2 давлением I6 кгс/м2, диаметром I5 мм шт	I,00	I,42 -	- -	I	-	- -	- -	- -
8	CI30-2040	Вентили проходные муфтовые I5Ч8П2 давлением I6 кгс/м2, диаметром 50 мм шт	2,00	4,24 -	- -	8	-	- -	- -	- -
9	EI6-II7 ЭСНI2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм шт	I,00	I7,40 0,97	0,I3 0,04	I7	I	- -	I,5I 0,05	2 -
I0	EI6-I99 ЭСНI9-I	Устройство водомерных узлов без обводной линии диаметром ввода 50 мм шт	I,00	45,20 3,44	0,33 0,I0	45	3	- -	5,68 0,I3	6 -
II	I7-03-0I П98	Стоимость водомера ВСКМФГ-32 шт Цена 20,40хI,I	I,00	22,44 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I2	EI6-2I9 ЭСН22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,96	3,94 3,73	- -	4	4	- -	5,I6 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				246	3I	- -		53 -
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб.				246	-	-		-
		Накладные расходы руб.				33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	7	-		-
		Плановые накопления руб.				22	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				30I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		54
		Сметная заработная плата руб.				-	38	-		-
		Итого по разделу I руб.				30I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		54
		Сметная заработная плата руб.				-	38	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
I3	EI5-6I4	Окраска трубопроводов	0,I6	60,50	0,03	I0	6	-	68,00	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ЭСНI64-8	диаметром до 50 мм масляной краской за 2 раза I00 м2		38,40	-			-	-	-
I4	EI3-I2I ЭСНI5-6 Т.Ч. П.3,8	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00 м2	0,0I	8,I3 2,46	0,2I 0,07	I	-	- -	3,72 0,09	- -
I5	EI3-I68 ЭСНI8-2I Т.Ч. П.3.8	Окраска поверхностей краской БТ-I77 I00 м2	0,0I	7,33 I,I8	0,I6 0,05	I	-	- -	I,74 0,06	- -
I6	E26-I5 ЭСН4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,50	22,70 2I,80	0,33 0,I0	II	II	- -	4I,00 0,I3	20 -
I7	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79 м3 Объем 0,5.I,03	0,52	63,80 -	- -	33	-	- -	- -	- -

Итого прямые затраты по разделу 2	руб.		56	I7	-	3I
	руб.				-	-
в том числе:						
Стоимость общестроительных работ	руб.		56	-	-	-
Накладные расходы	руб.		9	-	-	-
Сметная заработная плата в н.р.	руб.		-	I	-	-
Плановые накопления	руб.		5	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.		70	-	-	-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч.		-	-	-	3I
Сметная заработная плата	руб.		-	I8	-	-
Итого по разделу 2	руб.		70	-	-	-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч.		-	-	-	3I
Сметная заработная плата	руб.		-	I8	-	-
Итого прямые затраты по смете	руб.		302	48	-	84
	руб.				-	-
в том числе:						
Стоимость общестроительных работ	руб.		56	-	-	-
Накладные расходы	руб.		9	-	-	-
Сметная заработная плата в н.р.	руб.		-	I	-	-
Плановые накопления	руб.		5	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.		70	-	-	-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч.		-	-	-	3I
Сметная заработная плата	руб.		-	I8	-	-
Стоимость сантехнических работ	руб.		246	-	-	-
Накладные расходы	руб.		33	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			30I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		54
		Сметная заработная плата	руб.			-	38	-		-
		Итого по смете	руб.			37I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		85
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Ш категории О.В.Линючева

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на производственную канализацию

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4-7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,07 руб.
I м2 общей площади здания 0,03 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	I2,00	I,92 0,38	- -	23	5	- -	0,6I -	7 -
2	CI30-I493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм шт	I,00	I,07 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			24	5	-		7
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			24	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Итого по разделу I	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
3	EI-936 ЭСН 78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с	0,I0	I0I,00	-	I0	I0	-	I84,00	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы I00 м3		I0I,00	-			-	-	-
4	EI-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до I,5 м грунты устойчивые I00 м3	0,I0	23,00 I6,80	0,93 0,28	2	2	- -	30,20 0,40	3 -
5	CI22-403	Стоимость щитов м2	2,40	5,I4 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
6	EI-960 ЭСН80-2	Разработка грунта 2 группы в траншеях глубиной I м без креплений I00 м3	0,06	74,50 74,50	- -	4	4	- -	I54,00 -	9 -
7	EI-968 ЭСН8I-2	Обратная засыпка вручную траншей грунтом 2 группы I00 м3	0,I6	46,00 46,00	- -	7	7	- -	99,30 -	I6 -
		Итого прямые затраты по разделу 2		руб. руб.		35	23	- -		- -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ		руб.		35	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		6	-	-		-
		Плановые накопления		руб.		3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб.		44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		46
		Сметная заработная плата		руб.		-	23	-		-
		Итого по разделу 2		руб.		44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		46
		Сметная заработная плата		руб.		-	23	-		-
		Итого прямые затраты по смете		руб. руб.		59	28	- -		53 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ		руб.		35	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		6	-	-		-
		Плановые накопления		руб.		3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб.		44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		46
		Сметная заработная плата		руб.		-	23	-		-
		Стоимость сантехнических работ		руб.		24	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	I	-		-
		Плановые накопления		руб.		2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ		руб.		29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		7
		Сметная заработная плата		руб.		-	6	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете	руб.			73	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		53
		Сметная заработная плата	руб.			-	29	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер III категории О.В.Линючева

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на бытовую канализацию

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4÷7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,5I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 0,5I руб.
I м2 общей площади здания 0,20 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	6,00	I,92 0,38	- -	I2	2	- -	0,6I -	4 -
2	EI6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб,диаметром I00 мм м	42,00	3,I0 0,37	0,0I -	I30	I6	- -	0,58 -	24 -
3	EI7-23 ЭСНI-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 8 мм 600х450хI50 компл.	2,00	I9,00 I,37	0,07 0,02	38	3	- -	2,I9 0,03	4 -
4	EI7-58 ЭСН4-I	Установка унитазов компакт керамических с косым выпуском, с боковым пуском и смывным бачком компл.	2,00	2I,20 I,49	0,I3 0,04	42	3	- -	2,44 0,05	5 -
5	EI7-75 ЭСН5-I	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном тип I компл.	I,00	6,80 0,73	0,05 0,02	7	I	- -	I,I9 0,03	I -
6	EI7-9I ЭСН7	Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	I,00	I26,00 I,33	0,06 0,02	I26	I	- -	2,I5 0,03	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		компл.								
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			355	26	-		40
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			355	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			32	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			435	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Итого по разделу I	руб.			435	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
7	EI-936 ЭСН78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы I00 м3	0,I0	I0I,00 I0I,00	- -	I0	I0	- -	I84,00 -	I8 -
8	EI-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до I,5 м грунты устойчивые I00 м3	0,I0	23,00 I6,80	0,93 0,28	2	2	- -	30,20 0,40	3 -
9	CI22-403	Стоимость щитов м2	2,40	5,I4 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
I0	EI-960 ЭСН80-2	Разработка грунта 2 группы в траншеях глубиной до I м без креплений I00 м3	0,25	74,50 74,50	- -	I9	I9	- -	I54,00 -	39 -
II	EI-968 ЭСН8I-2	Обратная засыпка вручную траншей грунтом 2 группы I00 м3	0,35	46,00 46,00	- -	I6	I6	- -	99,30 -	35 -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			59	47	-		95
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			59	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I0	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			75	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб.			75	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			414	73	-		135
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			59	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			10	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			75	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			355	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			32	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			435	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.-			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Итого по смете	руб.			510	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		140
		Сметная заработная плата	руб.			-	82	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер II категории О.В.Линючева

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на водостоки

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК4÷7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,82 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,82 руб.
I м2 общей площади здания 0,32 руб.
I м3 объема здания 0,05 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	основной зарплаты	экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5		6		7	8	9		I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы											
I	EI6-34 ЭСН6-2 I30-I559 II3-760	Прокладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб по ГОСТ I839-80 диаметром I00 мм	I29,00	I,80	0,37	0,0I	-	232	48	I	-	0,58	75
		Цена: 3,I-(2,2-0,9).0,998 м											
2	EI6-34 ЭСН6-2 I30-I559 II3-76I	То же, диаметром I50 мм	5,00	2,37	0,37	0,0I	-	I2	2	-	-	0,58	3
		Цена: 3,I-(2,2-I,47).0,998 м											
3	EI6-34 ЭСН6-2 I30-I559 II3-760 ТЧП.3.I К=I,05	Прокладка трубопровода из асбестоцементных безнапорных труб по ГОСТ I839-80 диаметром I00 мм, на высоте до 5 м	I6,00	I,82	0,39	0,0I	-	29	6	-	-	0,66	II
		Цена: 3,I-(2,2-0,9).0,998+(0,37+0,0I).0,05 м											
4	EI6-34 ЭСН6-2 I30-I559 II3-760 ТЧП.3.I К=I,I7	То же, на высоте до 8 м	24,00 м	I,86	0,43	0,0I	-	45	I0	-	-	0,73	I8
		Цена: 3,I-(2,2-0,9).0.998+(0,37+0,0I)x0,I7											

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI6-I88 ЭСНI7-I	Установка воронок водосточных шт		8,00	2,28 I,69	0,45 0,I4	I8	I4	3 I	2,70 0,I8	22 I
6	CI30-2224	Воронки водосточные чугунные с креплением деталями мм шт		8,00	I6,00 -	- -	I28	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.				464	80	4 I		I29 I
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.				464	-	-		-
		Накладные расходы	руб.				62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.				43	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				569	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I36
		Сметная заработная плата	руб.				-	92	-		-
		Итого по разделу I	руб.				569	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I36
		Сметная заработная плата	руб.				-	92	-		-
		Раздел 2. Строительные работы									
7	EI-936 ЭСН78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы I00 м3		0,40	I0I,00 I0I,00	- -	40	40	- -	I84,00 -	74 -
8	EI-999 ЭСН86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до I,5 м грунты устойчивые I00 м3		0,40	23,00 I6,80	0,93 0,28	9	7	- -	30,20 0,40	I2 -
9	CI22-403	Стоимость щитов крепления м2		9,60	5,I4 -	- -	49	-	- -	- -	- -
I0	EI-960 ЭСН80-2	Разработка грунта 2 группы в траншеях глубиной до I м без креплений I00м3		0,68	74,50 74,50	- -	5I	5I	- -	I54,00 -	I05 -
II	EI-968 ЭСН8I-2	Обратная засыпка вручную траншей грунтом 2 группы I00 м3		I,08	46,00 46,00	- -	50	50	- -	99,30 -	I07 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.				I99	I48	- -		298 -
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.				I99	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			20	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			252	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		302
		Сметная заработная плата	руб.			-	I52	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			252	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		302
		Сметная заработная плата	руб.			-	I52	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			663	228	4		427
			руб.					I		I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I99	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			20	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			252	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		302
		Сметная заработная плата	руб.			-	I52	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			464	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			43	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			569	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I36
		Сметная заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Итого по смете	руб.			82I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		438
		Сметная заработная плата	руб.			-	244	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Ш категории О.В.Линючева

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8 23910-09

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I млн.руб. в год

на отопление

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ОВ.20,22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,77 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 2,77 руб.
I м2 общей площади здания I,07 руб.
I м3 объема здания 0,I7 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7 / 8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-35 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	3,00 м	0,86 / 0,2I	0,0I / -	3 / I	- / -	0,36 / -	I / -
2	EI6-36 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	I34,00 м	0,9I / 0,2I	0,0I / -	I22 / 28	I / -	0,36 / -	48 / -
3	EI6-232 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 25х2,2 мм	I48,00 м	0,90 / 0,42	0,05 / 0,02	I33 / 62	7 / 3	0,67 / 0,03	I00 / 4
4	EI6-233 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	То же, диаметром 32х2,2 мм	85,00 м	I,02 / 0,42	0,05 / 0,02	87 / 36	5 / 2	0,67 / 0,03	57 / 3
5	EI6-234 ЭСН8-I	То же, диаметром 40х2,5 мм	203,00 м	I,08 / 0,42	0,05 / 0,02	2I9 / 85	I0 / 4	0,67 / 0,03	I37 / 6
6	EI6-234 ЭСН8-I Т.Ч. П.3.I К=I,05	То же, диаметром 40х2,5 мм на высоте до 5 м	64,00 м	I,I0 / 0,44	0,05 / 0,02	70 / 28	3 / I	0,7I / 0,03	45 / 2
7	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	28,00 шт	I,20 / -	- / -	34 / -	- / -	- / -	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ I987 г.	Стоимость крана муфтового для выпуска воздуха I5б1бр, диаметром I5 мм шт Цена 0,95.I,I	I,00	I,04 -	- -	I	-	- -	- -	- -
9	EI8-I94 ЭСНII-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I08 мм шт	I,00	5,66 I,24	0,I2 0,04	6	I	- -	2,04 0,05	2 -
I0	EI8-I22 ЭСН5-3	Установка труб чугунных ребристых отопительных, длиной I м шт	4,00	I2,52 0,82	0,I6 0,05	50	3	- -	I,44 0,06	6 -
II	EI8-I23 ЭСН5-3	Установка труб чугунных ребристых отопительных, длиной I,5 м шт	7,00	I6,42 0,82	0,I6 0,05	II5	6	I -	I,44 0,06	I0 -
I2	EI8-I24 ЭСН5-3	Установка труб чугунных ребристых отопительных, длиной 2 м шт	36,00	I9,82 0,82	0,I6 0,05	7I4	30	6 2	I,44 0,06	52 2
I3	EI8-I3I ЭСН5-5	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки 80 мм м	52,00	3,24 0,II	0,03 0,0I	I68	6	2 I	0,20 0,0I	II I
I4	EI8-I32 ЭСН5-5	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм м	48,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	208	5	I -	0,20 0,0I	I0 -
I5	CI30-2305 ДОП.ВЫП.I	Стоимость креплений трубопроводов кг	I02,00	0,59 -	- -	60	-	- -	- -	- -
I6	EI6-66 ЭСН8-I	Установка гильзы для прокладки трубопроводов через стены из стальных электросварных труб диаметром 60х2,5 мм м	II,00	I,79 0,42	0,05 0,02	20	5	- -	0,67 0,03	7 -
I7	CII3-I39	Стоимость труб электросварных - диаметром 57х3,5 мм исключается м	II,00	0,82 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I8	CII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 60х2,5 мм добавляется м	II,00	0,63 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I9	EI6-2I9 ЭСН 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до	6,37	4,0I 3,80	- -	26	24	- -	5,26 -	34 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		50ММ								
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2034	320	36		520
			----					---		---
			РУБ.					13		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2034	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			270	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	48	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			184	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2488	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		563
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	381	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2488	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		563
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	381	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
20	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	2,82	33,20	0,28	94	9	1	4,60	13
	ЭСН18-7	ПФ-837 ЗА 2РАЗА		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
21	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,17	7,71	0,20	1	-	-	3,10	1
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ		---	---			---	---	---
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
22	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	0,17	6,94	0,13	1	-	-	1,19	-
	ЭСН16-6	ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177		---	---			---	---	---
		100М2		0,81	0,04			-	0,05	-
23	Е26-15	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ	0,92	22,70	0,33	21	20	-	41,00	38
	ЭСН4-2	МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		---	---			---	---	---
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
24	С114-350	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ	0,95	63,80	-	61	-	-	-	-
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ0,92÷1,03								
25	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	0,36	12,60	0,05	4	4	-	21,10	8
	ЭСН13-9	СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА		---	---			---	---	---
		РУЛОННОГО		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
26	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	39,27	1,01	-	40	-	-	-	-
		РУЛОННОГО		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ35,7÷1,1								
27	Е26-16	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ИЗ	0,03	20,40	0,17	1	-	-	13,80	-
	ЭСН4-3	СТЕКЛОРОВИНГА		---	---			---	---	---
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
28	С114-352	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ИЗ	0,03	75,20	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОРОВИНГА								
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,03,1,03								
29	Е26-62 ЭСН11-6	-ПОКРОВНЫЕ СЛОИ ИЗ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ	0,01	80,10	1,21	1	1	-	128,00	1
		100М2		78,30	0,36			-	0,46	-
30	С158-417	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЯ ЛИСТОВОГО	1,76	1,61	-	3	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 1,05,1,4,1,2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		229	34	1		61
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		229	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		36	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		21	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		286	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	41	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		286	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	41	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		2263	354	37		581
				РУБ.				13		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		229	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		36	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		21	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		286	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	41	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		2034	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.		7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		270	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	48	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		184	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		2488	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		563
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	381	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		2774	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		627
		Сметная заработная плата	руб.			-	422	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I группы С.Г.Лурье

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I млн.руб. в год

на теплоснабжение

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ОВ.20, 2I, 23

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,73 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 2,73 руб.
I м2 общей площади здания 0,76 руб.
I м3 объема здания 0,I2 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7 / 8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-35 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	II,00	0,86 / 0,2I	0,0I / -	9 / 2	- / -	0,36 / -	4 / -
		м							
2	EI6-36 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	4,00	0,9I / 0,2I	0,0I / -	4 / I	- / -	0,36 / -	I / -
		м							
3	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	I0,00	I,03 / 0,2I	0,0I / -	I0 / 2	- / -	0,36 / -	4 / -
		м							
4	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	5,00	I,62 / 0,28	0,03 / 0,0I	8 / I	- / -	0,44 / 0,0I	2 / -
		м							
5	EI6-23I ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 20х2 мм	35,00	0,80 / 0,42	0,05 / 0,02	28 / I5	2 / I	0,67 / 0,03	24 / I
		м							
6	EI6-232 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	То же, диаметром 25х2,2 мм	6I,00	0,90 / 0,42	0,05 / 0,02	55 / 26	3 / I	0,67 / 0,03	4I / 2
		м							
7	EI6-233 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	То же, диаметром 32х2,2 мм	57,00	I,02 / 0,42	0,05 / 0,02	58 / 24	3 / I	0,67 / 0,03	38 / 2
		м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ЕI6-66 ЭСН8-I	То же, диаметром 60х2,5 мм м	I58,00	I,79 0,42	0,05 0,02	283	66	8 3	0,67 0,03	I06 5
9	СII3-I39	Стоимость труб электросварных диаметром 57х3,5 мм исключается м	I58,00	0,82 -	- -	I30	-	- -	- -	- -
I0	СII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 57х2,5 мм добавляется м	I58,00	0,63 -	- -	I00	-	- -	- -	- -
II	ЕI6-66 ЭСН8-I Т.Ч. П.3.I К=I,05	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 60х2,5 мм на высоте до 5 м м	55,00	I,8I 0,44	0,05 0,02	I00	24	3 I	0,7I 0,03	39 2
I2	СII3-I39	Стоимость труб электросварных диаметром 57х3,5 мм исключается м	55,00	0,82 -	- -	45	-	- -	- -	- -
I3	СII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 57х2,5 мм добавляется м	55,00	0,63 -	- -	35	-	- -	- -	- -
I4	ЕI6-66 ЭСН8-I Т.Ч. П.3.I К=I,I7	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 60х2,5 мм на высоте до 8 м м	3,00	I,86 0,49	0,05 0,02	6	I	- -	0,79 0,03	2 -
I5	СII3-I39	Стоимость труб электросварных диаметром 57х3,5 мм исключается м	3,00	0,82 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I6	СII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 57х2,5 мм добавляется м	3,00	0,63 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I7	СI30-2035 ДОП.ВЫП.I	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6 кгс/м2, диаметром I5 мм шт	2,00	I,42 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I8	СI30-2036 ДОП.ВЫП.I	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6 кгм/м2, диаметром 20 мм шт	I0,00	I,64 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I9	СI30-2037 ДОП.ВЫП.I	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6 кгс/м2, диаметром 25 мм шт	I0,00	I,98 -	- -	20	-	- -	- -	- -
20	СI30-2039 ДОП.ВЫП.I	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6 кгс/м2, диаметром 40 мм шт	2,00	3,45 -	- -	7	-	- -	- -	- -
2I	ЕI6-I35 ЭСНI2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов	5,00	I,62	0,I3	8	5	-	I,54	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
22	С130-2520	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15Ч9П2 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	5,00	5,66 -	- -	28	-	- -	- -	- -
23	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50 ШТ	10,00	1,15 -	- -	11	-	- -	- -	- -
24	Ц12-805-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА 25Ч939НЖ, С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	2,25 1,99	0,06 0,01	2	2	- -	3,00 0,01	3 -
25	23-07 1980/20,21 П1-2783	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч939НЖ,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	91,30 -	- -	91	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА83,1,1								
26	Ц12-805-2 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА 25Ч939НЖ,С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ,ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	1,00	2,60 2,27	0,09 0,02	3	2	- -	3,00 0,03	3 -
27	23-07 1980/20,21 П,1-2784	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч939НЖ,ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	1,00	103,40 -	- -	103	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА94,1,1								
28	Ц12-805-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч943НЖ,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	6,00	2,25 1,99	0,06 0,01	14	12	- -	3,00 0,01	18 -
29	НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ 1987Г	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 25Ч943НЖ,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	6,00	85,80 -	- -	515	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА78,1,1								
30	Ц12-800-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ МЕМБРАННОГО С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15К4892П2,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	2,12 1,86	0,03 0,01	2	2	- -	2,00 0,01	2 -
31	23-07 П,1-0393	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15К4892П2,ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	50,60	-	51	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА46,1,1								
32	Е16-66 ЭСН8-1	-УСТАНОВКА ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ	1,50	1,79 0,42	0,05 0,02	3	1	- -	0,67 0,03	1 -
		М								
33	С113-139ВП	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	1,50	0,82 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		М								
34	С113-137	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ	1,50	0,63 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		М								
35	Е16-69 ЭСН8-3	-УСТАНОВКА ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108Х2,8ММ	4,00	3,13 0,54	0,07 0,02	13	2	- -	0,88 0,03	4 -
		М								
36	С113-161	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 108Х4ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	4,00	1,76 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		М								
37	С113-158	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 108Х2,8ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ	4,00	1,31 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		М								
38	Е18-212 ЭСН14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	20,62 0,67	0,16 0,05	62	2	- -	1,08 0,06	3 -
		ШТ								
39	Е18-212 ЭСН14-1	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	20,62 0,67	0,16 0,05	21	1	- -	1,08 0,06	1 -
		ШТ								
40	Е18-212 ЭСН14-1	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	2,00	20,62 0,67	0,16 0,05	41	1	- -	1,08 0,06	2 -
		ШТ								
41	Е18-214 ЭСН14-2	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	29,42 0,79	0,23 0,07	29	1	- -	1,25 0,09	1 -
		ШТ								
42	Е18-215 ЭСН14-2	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	34,92 0,79	0,23 0,07	70	2	- -	1,25 0,09	3 -
		ШТ								
43	С130-2305 ДОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	45,00	0,59 -	- -	27	-	- -	- -	- -
		КГ								
44	Е18-194 ЭСН11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 108ММ	2,00	5,66 1,24	0,12 0,04	11	2	- -	2,04 0,05	4 -
		ШТ								
45	НОМЕНКЛА-	-СТОИМОСТЬ КРАНА МУФТОВОГО ДЛЯ	15,00	1,04	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТУРНЫЙ КАТАЛОГ 1987Г	ВЫПУСКА ВОЗДУХА 15Б1БР,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ ЦЕНА0,95,1,1		- -	- -			- -	- -	- -
46	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	3,99	4,01 3,80	- -	16	15	- -	5,26 -	21 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1704	212	19		335
			РУБ.					7		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			760	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			760	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			21	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	20	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			923	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			123	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р -	РУБ.			-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			83	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1129	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		327
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	219	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1927	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		354
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	239	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
47	Е13-154 ЭСН18-7 К=2	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА 2РАЗА 100М2	0,55	33,20 3,02	0,28 0,08	18	2	- -	4,60 0,10	3 -
48	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,70	7,71 2,05	0,20 0,06	5	1	- -	3,10 0,08	2 -
49	Е13-133 ЭСН16-6	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 100М2	0,70	6,94 0,81	0,13 0,04	5	1	- -	1,19 0,05	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	Е26-15 ЭСН402	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	2,80	22,70	0,33	64	61	1	41,00	115
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
51	С114-350	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	2,88	63,80	-	184	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ2,8,1,03								
52	Е26-73 ЭСН13-9	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	1,02	12,60	0,05	13	12	-	21,10	22
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
53	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	112,20	1,01	-	113	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ102,1,1								
54	Е26-16 ЭСН4-3	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СТЕКЛОРОВИНГА	1,15	20,40	0,17	23	10	-	13,80	16
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
55	С114-352	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СТЕКЛОРОВИНГА	1,18	75,20	-	89	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ1,15,1,03								
56	Е26-62 ЭСН11-6	-ПОКРОВНЫЙ СЛОЯ ИЗ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ	0,36	80,10	1,21	29	28	-	128,00	46
		100М2		78,30	0,36			-	0,46	-
57	С158-417	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЯ ЛИСТОВОГО КГ	60,48	1,61	-	97	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ36,1,4,1,2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			640	115	1		205
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			640	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			106	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	19	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			60	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			806	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		213
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	134	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			806	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		213
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	134	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			2344	327	20		540
			РУБ.					7		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования	руб.			760	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			760	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			21	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			640	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			106	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	19	-		-
		Плановые накопления	руб.			60	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			806	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		213
		Сметная заработная плата	руб.			-	134	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			923	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	18	-		-
		Плановые накопления	руб.			83	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		327
		Сметная заработная плата	руб.			-	219	-		-
		Итого по смете	руб.			2733	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		567
		Сметная заработная плата	руб.			-	373	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории С.Г.Лурье

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на индивидуальный тепловой пункт № I

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ОВ.24

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,94 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб.товарной продукции 2,94 руб.
I м2 общей площади здания I,I4 руб.
I м3 объема здания 0,I8 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-44 ЭСН7-3 Т.ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм в тепловых пунктах м	4,00	I,65 0,30	0,0I -	7	I	- -	0,48 -	2 -
2	EI6-46 ЭСН7-4 Т.ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 50 мм м	4,00	2,29 0,37	0,03 0,0I	9	I	- -	0,62 0,0I	2 -
3	EI6-233 ЭСН8-I Т.ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм в тепловых пунктах м	42,00	I,I3 0,53	0,05 0,02	47	22	2 I	0,85 0,03	36 I
4	EI6-234 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2 Т.ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 40х2,5 мм м	28,00	I,I9 0,53	0,05 0,02	33	I5	2 I	0,85 0,03	24 I
5	EI6-236 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2 Т.ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 48х2,5 мм м	I2,00	I,40 0,53	0,05 0,02	I7	6	- -	0,85 0,03	I0 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI6-66 ЭСН8-I Т.Ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 60х2,5 мм м	I5,00	I,90 0,53	0,05 0,02	28	8	- -	0,85 0,03	I3 -
7	CII3-I39	Стоимость труб электросварных диаметром 57х3,5 мм исключается м	I5,00	0,82 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
8	CII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 57х2,5 мм добавляется м	I5,00	0,63 -	- -	9	-	- -	- -	- -
9	EI6-67 ЭСН8-2 Т.Ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х2,8 мм в тепловых пунктах м	I6,00	2,35 0,60	0,05 0,02	38	I0	- -	0,99 0,03	I6 -
I0	CII3-I44	Стоимость труб электросварных диаметром 76х3,5 мм исключается м	I6,00	I,09 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
II	CII3-I4I	Стоимость труб электросварных диаметром 76х2,8 мм добавляется м	I6,00	0,92 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
I2	EI6-69 ЭСН8-3 Т.Ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром I08х2,8 мм в тепловых пунктах м	I5,00	3,27 0,68	0,07 0,02	49	I0	I -	I,II 0,03	I7 -
I3	CII3-I6I	Стоимость труб электросварных диаметром I08х4 мм исключается м	I5,00	I,76 -	- -	26	-	- -	- -	- -
I4	CII3-I58	Стоимость труб электросварных диаметром I08х2,8 мм добавляется м	I5,00	I,3I -	- -	20	-	- -	- -	- -
I5	EI8-I8I ЭСНI0-2	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 2I9 мм шт	2,00	52,46 7,66	0,46 0,I4	I05	I5	I -	I2,75 0,I8	25 -
I6	EI8-I87 ЭСНII-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I08 мм шт	2,00	42,I7 3,24	0,52 0,I5	84	6	I -	5,35 0,I9	II -
I7	EI6-I36 ЭСНI2-2	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 -
I8	CI30-224I ДОП.ВЫП.I	Стоимость задвижек 30с4Iнж, диаметром I00 мм шт	2,00	54,70 -	- -	I09	-	- -	- -	- -
I9	CI30-I796	Фланцы стальные плоские	4,00	I,93	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 ШТ		-	-			-	-	-
20	Е16-135 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 31Ч6БР,ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	5,00	1,62 0,99	0,13 0,04	8	5	- -	1,54 0,05	8 -
21	С130-2245 ДОП.ВЫП.1	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 50 ММ ШТ	5,00	14,80 -	- -	74	-	- -	- -	- -
22	С130-1776	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 50 ШТ	10,00	0,94 -	- -	9	-	- -	- -	- -
23	Е16-136 ЭСН12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ ШТ	4,00	3,02 1,74	0,29 0,09	12	7	1 -	2,72 0,12	11 -
24	С130-2246 ДОП.ВЫП.1	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 80 ММ ШТ	2,00	20,40 -	- -	41	-	- -	- -	- -
25	С130-2247 ДОП.ВЫП.1	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 100 ММ ШТ	2,00	24,40 -	- -	49	-	- -	- -	- -
26	С130-1778	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 80 ШТ	4,00	1,26 -	- -	5	-	- -	- -	- -
27	С130-1779	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 ШТ	4,00	1,54 -	- -	6	-	- -	- -	- -
28	Е16-134 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО 15Ч9П2,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	2,00	1,70 0,99	0,13 0,04	3	2	- -	1,54 0,05	3 -
29	С130-2517 ДОП.ВЫП.2	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15Ч9П2 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	2,00	2,52 -	- -	5	-	- -	- -	- -
30	С130-1790	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	4,00	0,73 -	- -	3	-	- -	- -	- -
31	Е16-135 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО 15Ч9П2,ДИАМЕТРОМ 32ММ ШТ	6,00	1,62 0,99	0,13 0,04	10	6	1 -	1,54 0,05	9 -
32	С130-2518	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	6,00	3,16	-	19	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.2	1549П2 для воды и пара,давлением 1,6МПа /16 кгс/см2/,диаметром 32мм шт		-	-			-	-	-
33	С130-1791	-фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением 1,6МПа,диаметром в мм: 32 шт	12,00	0,86 -	- -	10	-	- -	- -	- -
34	номенкла-турный каталог 1987г,	-стоимость вентиля муфтового 15б1бр,диаметром 15мм шт	4,00	1,04 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА0,95,1,1								
35	Е16-135 эсн12-1	-установка вентилей,задвижек,клапанов обратных,кранов проходных,диаметром до50мм шт	4,00	1,62 0,99	0,13 0,04	6	4	- -	1,54 0,05	6 -
36	номенкла-турный каталог 1987г	-стоимость вентиля 14с17п30-1,диаметром 32мм шт	2,00	77,00 -	- -	154	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА70,1,1								
37	номенкла-турный каталог 1987г	-стоимость вентиля 14с17п30-1,диаметром 40мм шт	1,00	91,30 -	- -	91	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА83,1,1								
38	номенкла-турный каталог 1987г	-стоимость вентиля 14с17п30-1,диаметром 50мм шт	1,00	99,00 -	- -	99	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА90,1,1								
39	С130-1774	-фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1 МПа , диаметром в мм: 32 шт	4,00	0,74 -	- -	3	-	- -	- -	- -
40	С130-1775	-фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1 МПа , диаметром в мм: 40 шт	2,00	0,78 -	- -	2	-	- -	- -	- -
41	С130-1776	-фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 1 МПа , диаметром в мм: 50 шт	2,00	0,94 -	- -	2	-	- -	- -	- -
42	Е18-202 эсн12-1	-установка узла элеваторного с автоматикой	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		11,93	0,25			-	0,32	-
43	ЭЗКО АКХПМ К.Д.ПАНФИЛОВА Г.МОСКВА	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕВАТОРА ВОДОСТРУЙНОГО ЭРСА НОМЕР1 С АВТОМАТИКОЙ	1,00	660,00	-	660	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
		ЦЕНА600,1,1								
44	17-04 П5-0065	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРД,ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	97,90	-	98	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА89,1,1								
45	17-04 ДОП.65 П3-303	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65	1,00	88,00	-	88	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА80,1,1								
46	Е16-166 ЭСН13-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ОДНОРЫЧАЖНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,00	4,98	0,20	5	2	-	3,09	3
				1,94	0,06			-	0,08	-
		ШТ								
47	С130-2275 ДОП.ВЫП.1	-КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ 17Ч18БР ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 80 ММ	1,00	16,80	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
48	С130-2305 ДОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	7,00	0,59	-	4	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
49	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,05	4,01	-	4	4	-	5,26	6
				3,80	-			-	-	-
		100М								
50	Е16-220 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,31	4,29	-	1	1	-	5,26	2
				3,80	-			-	-	-
		100М								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2211		140	10	228
			РУБ.						2	2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			2211		-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			293		-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-		-	-	23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-		49	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			201		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2705	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		253
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	191	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2705	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		253
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	191	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
51	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	0,41	33,20	0,28	14	1	-	4,60	2
	ЭСН18-7	ПФ-837 ЗА 2РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
52	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,38	7,71	0,20	3	1	-	3,10	1
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ								
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
53	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	0,38	6,94	0,13	3	-	-	1,19	-
	ЭСН16-6	ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177								
		100М2		0,81	0,04			-	0,05	-
54	Е26-15	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ	1,10	22,70	0,33	25	24	-	41,00	45
	ЭСН4-2	МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ								
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
55	С114-350	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ	1,13	63,80	-	72	-	-	-	-
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ								
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ1,1,1,03								
56	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	0,54	12,60	0,05	7	6	-	21,10	11
	ЭСН13-9	СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА								
		РУЛОННОГО		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
57	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	59,84	1,01	-	60	-	-	-	-
		РУЛОННОГО								
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ54,4,1,1								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			184	32	-		59

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			184	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			230	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			230	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете	руб.			2395	I72	I0		287
			руб.					2		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I84	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			I7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			230	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		6I
		Сметная заработная плата	руб.			-	37	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			22II	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	49	-		-
		Плановые накопления	руб.			20I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			2705	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		253
		Сметная заработная плата	руб.			-	I9I	-		-
		Итого по смете	руб.			2935	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3I4
		Сметная заработная плата	руб.			-	228	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Лурье С.Г.Лурье

Проверил начальник группы В.М.Воронова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на индивидуальный тепловой пункт № 2

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ОВ.25

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,30 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции I,30 руб.
I м2 общей площади здания 0,50 руб.
I м3 объема здания 0,08 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-233 ЭСН8-I Т.ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм в тепловых пунктах м	9,00	I,I3 0,53	0,05 0,02	I0	5	- -	0,85 0,03	8 -
2	EI6-234 ЭСН 8-I ДОП.ВЫП.2 Т.ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 40х2,5 мм м	8,00	I,I9 0,53	0,05 0,02	I0	4	- -	0,85 0,03	7 -
3	EI6-66 ЭСН8-I Т.ч. П.3.2 К=I,26	То же, диаметром 60х2,5 мм м	6,00	I,90 0,53	0,05 0,02	II	3	- -	0,85 0,03	5 -
4	CII3-I39	Стоимость труб электросварных диаметром 57х3,5 мм исключается м	6,00	0,82 -	- -	5	-	- -	- -	- -
5	CII3-I37	Стоимость труб электросварных диаметром 60х2,5 мм добавляется м	6,00	0,63 -	- -	4	-	- -	- -	- -
6	EI6-67 ЭСН8-2 Т.ч. П.3.2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х2,8 мм в тепловых пунктах	88,00	2,35 0,60	0,05 0,02	207	53	5 2	0,99 0,03	87 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	К=I,26	м								
7	СII3-I44	Стоимость труб электросварных диаметром 76х3,5 мм исключается	88,00	I,09 -	- -	96	-	- -	- -	- -
		м								
8	СII3-I4I	Стоимость труб электросварных диаметром 76х2,8 мм добавляется	88,00	0,92 -	- -	8I	-	- -	- -	- -
		м								
9	ЕI6-67 ЭСН8-2 Т.ч. П.3.I К=I,05 Т.ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х2,8 мм на высоте до 5 м в тепловых пунктах	I2,00	2,38 0,63	0,05 0,02	29	8	- -	I,04 0,03	I2 -
		м								
I0	СII3-I44	Стоимость труб электросварных диаметром 76х3,5 мм исключается	I2,00	I,09 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
		м								
II	СII3-I4I	Стоимость труб электросварных диаметром 76х2,8 мм добавляется	I2,00	0,92 -	- -	II	-	- -	- -	- -
		м								
I2	ЕI6-67 ЭСН8-2 Т.ч. П.3.I К=I,I7 Т.ч. П.3.2 К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76х2,8 мм на высоте до 8 м в тепловых пунктах	52,00	2,45 0,7I	0,05 0,02	I27	37	3 I	I,I6 0,03	60 2
		м								
I3	СII3-I44	Стоимость труб электросварных диаметром 76х3,5 мм исключается	52,00	I,09 -	- -	57	-	- -	- -	- -
		м								
I4	СII3-I4I	Стоимость труб электросварных диаметром 76х2,8 мм добавляется	52,00	0,92 -	- -	48	-	- -	- -	- -
		м								
I5	ЕI8-202 ЭСНI2-I	Установка насоса струйного номер I с автоматикой манометрического типа с термосистемой РТ-22I7	I,00	I90,25 II,93	0,84 0,25	I90	I2	I -	I9,38 0,32	I9 -
		шт								
I6	СI30-2489 ДОП.ВЫП.I	Элеваторы 40сI0бк водоструйные стальные, номер I	I,00	I9,60 -	- -	20	-	- -	- -	- -
		шт								
I7	I7-04 П.5-0655	Стоимость термосистемы	I,00	55,00 -	- -	55	-	- -	- -	- -
		шт								

Цена 50.I,I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	17-04 П5-0065	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРД,ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	97,90	-	98	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА89,1,1								
19	Е16-134 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО 15Ч9П2,ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	1,70	0,13	3	2	-	1,54	3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
20	С130-2517 ДОП;ВЫП-2	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15Ч9П2 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,52	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	С130-1790	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	0,73	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	Е16-135 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО 15Ч9П2,ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
23	С130-2518 ДОП;ВЫП2	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15Ч9П2 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	3,16	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	С130-1791	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	4,00	0,86	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	Е16-135 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 31Ч6БР,ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
26	С130-2245 ДОП;ВЫП.1	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 50 ММ	2,00	14,80	-	30	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	С130-1776	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	Е16-136 ЭСН12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 31Ч6БР,ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
29	С130-2246 ДОП;ВЫП.1	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 80 ММ	2,00	20,40	-	41	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	С130-1778	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	4,00	1,26	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С130-2305 доп,вып.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	17,00	0,59	-	10	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
32	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,23	4,01	-	1	1	-	5,26	1
				3,80	-			-	-	-
		100М								
33	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,52	4,29	-	7	6	-	5,26	8
				3,80	-			-	-	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		860	138	9		221
				----				---		---
				РУБ.				3		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		860	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.		2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ.		-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		78	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		1049	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		235
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	160	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		1049	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		235
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	160	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
34	Е13-154 ЭСН18-7 к=2	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА 2 РАЗА	0,16	33,20	0,28	5	-	-	4,60	1
				---	---			---	---	---
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
35	Е13-153 ЭСН18-6	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА	0,19	10,30	0,12	2	-	-	2,30	-
				---	---			---	---	---
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
36	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,18	7,71	0,20	1	-	-	3,10	1
				---	---			---	---	---
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
37	Е13-133 ЭСН16-6	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177	0,18	6,94	0,13	1	-	-	1,19	-
				---	---			---	---	---
		100М2		0,31	0,04			-	0,05	-
38	Е26-15 ЭСН4-2	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	1,30	22,70	0,33	30	28	-	41,00	53
				---	---			---	---	---
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
39	С114-350	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛЯЦИИ ШНУРОМ ИЗ	1,34	63,80	-	85	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		минеральной ваты м3		—	—			—	—	—
		Объем I,3.I,03		-	-			-	-	-
40	E26-73 ЭСНI3-9	Покрытие трубопроводов скорлупами из стеклопластика рулонного I00 м2	0,08	I2,60 II,80	0,05 0,02	I	I	- -	2I,I0 0,03	2 -
4I	CII4-I90	Стоимость стеклопластика рулонного м2	74,80	I,0I -	- -	76	-	- -	- -	- -
		Объем 68.I,I								
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			20I	29	-		57
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			20I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			I8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			25I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		59
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			25I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		59
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I06I	I67	9		278
			руб.					3		5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			20I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			I8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			25I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		59
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			860	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			III	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I9	-		-
		Плановые накопления	руб.			78	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I049	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		235
		Сметная заработная плата	руб.			-	I60	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.			I300	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		294
		Сметная заработная плата	руб.			-	I95	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории С.Г.Лурье

Проверил начальник группы В.М.Воронова

23910-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I млн.руб. в год

на вентиляцию

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ОВ I÷I9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 33,86 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб.товарной продукции 33,86 руб.
I м2 общей площади здания I3,02 руб.
I м3 объема здания 2,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	E20-I ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 м2	7,50	7,36 0,92	0,04 0,0I	55	7	- -	I,62 0,0I	I2 -
2	E20-2 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром; мм до 200 м2	4I,50	5,40 0,92	0,04 0,0I	224	38	I -	I,62 0,0I	67 -
3	E20-4 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 3I5 м2	28,I0	5,26 0,92	0,04 0,0I	I48	26	I -	I,62 0,0I	45 -
4	E20-5 ЭСНI-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 335 до 450 м2	6I,I0	4,73 0,70	0,04 0,0I	289	43	3 I	I,25 0,0I	76 I
5	E20-6 ЭСНI-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 м2	82,90	4,88 0,70	0,04 0,0I	405	58	3 I	I,25 0,0I	I04 I
6	E20-7 ЭСНI-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630 м2	47,70	4,90 0,6I	0,04 0,0I	234	29	I -	I,07 0,0I	5I -
7	E20-9 ЭСНI-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 800 м2	69,I0	4,59 0,4I	0,04 0,0I	3I7	28	3 I	0,74 0,0I	5I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	E20-3I ЭСНI-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, диаметром, мм, до 900 м2	I2,40	5,63 0,4I	0,04 0,0I	70	5	- -	0,74 0,0I	9 -
9	E20-32 ЭСНI-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, диаметром, мм, до II20 м2	22,40	5,53 0,34	0,04 0,0I	I24	8	I -	0,60 0,0I	I3 -
I0	E20-3 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм, до 900 м2	7,90	5,40 0,92	0,04 0,0I	43	7	- -	I,62 0,0I	I3 -
II	E20-I4 ЭСНI-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	I9,80	5,55 0,4I	0,04 0,0I	II0	8	I -	0,74 0,0I	I5 -
I2	E20-23 ЭСНI-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром, мм от 4200 до 4500 м2	29,00	5,79 0,34	0,04 0,0I	I68	I0	I -	0,60 0,0I	I7 -
I3	E20-I ЭСНI-I Т.ч. П.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до I60 мм, на высоте до 5 м м2	5,00	7,4I 0,98	0,04 0,0I	37	5	- -	I,7I 0,0I	9 -
I4	E20-2 ЭСНI-I т.ч. П.3.I	То же, диаметром до 200 мм м2	27,60	5,45 0,98	0,04 0,0I	I50	27	I -	I,7I 0,0I	47 -
I5	E20-4 ЭСНI-I Т.ч. П.3.I	То же, из стали толщиной 0,6 мм диаметром 225 до 3I5 мм м2	3I,40	5,3I 0,98	0,04 0,0I	I67	3I	I -	I,7I 0,0I	54 -
I6	E20-5 ЭСНI-2 Т.ч. П.3.I	То же, диаметром от 355 до 450 мм м2	I7,I0	4,77 0,75	0,04 0,0I	82	I3	I -	I,32 0,0I	23 -
I7	E20-6 ЭСНI-2 Т.ч. П.3.I	То же, из стали толщиной 0,7 мм диаметром 500 мм м2	20,70	4,92 0,75	0,04 0,0I	I02	I6	I -	I,32 0,0I	27 -
I8	E20-7 ЭСНI-3 Т.ч. П.3.I	То же, диаметром до 630 мм м2	72,00	4,94 0,65	0,04 0,0I	356	47	3 I	I,I4 0,0I	82 I
I9	E20-9 ЭСНI-4 Т.ч. П.3.I	То же, диаметром 800 мм м2	27,60	4,62 0,43	0,04 0,0I	I28	I2	I -	0,78 0,0I	22 -
20	E20-5I ЭСНI-4	То же, из стали толщиной I мм, диаметром 900 мм	I8,70	5,66	0,04	I06	8	I	0,78	I5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,43	0,01			-	0,01	-
21	Е20-32 ЭСН1-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ДО 1120ММ	6,90	5,55	0,04	38	2	-	0,63	4
		М2		0,36	0,01			-	0,01	-
	Т,Ч, П,3,1									
22	Е20-1 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ ДИАМЕТРОМ ДО 160ММ, НА ВЫСОТЕ ДО 8М	7,40	7,50	0,04	56	8	-	1,88	14
	Т,Ч, П,3,1	М2		1,07	0,01			-	0,01	-
23	Е20-2 ЭСН1-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	19,90	5,54	0,04	110	21	1	1,88	37
	Т,Ч, П,3,1	М2		1,07	0,01			-	0,01	-
24	Е20-5 ЭСН1-2	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ ОТ 355 ДО 450ММ	5,00	4,84	0,04	24	4	-	1,45	7
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,82	0,01			-	0,01	-
25	Е20-6 ЭСН1-2	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ+ ДИАМЕТРОМ 500ММ	3,40	4,99	0,04	17	3	-	1,45	5
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,82	0,01			-	0,01	-
26	Е20-7 ЭСН1-3	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ДО 630ММ	13,10	5,00	0,04	65	9	-	1,24	16
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,71	0,01			-	0,01	-
27	Е20-31 ЭСН1-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ+ ДИАМЕТРОМ ДО 900ММ	18,70	5,70	0,04	107	9	1	0,85	16
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,48	0,01			-	0,01	-
28	Е20-32 ЭСН1-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ДО 1120ММ	48,80	5,58	0,04	272	19	1	0,69	34
	Т,Ч, П,3,1	М2		0,39	0,01			-	0,01	-
29	Е20-696 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЦЕНТРОБЕЖНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	0,24	36,23	0,49	9	2	-	10,32	2
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
30	Е20-396 ЭСН6-5	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЕЙ ВСП1	3,00	9,73	4,81	29	9	14	5,11	15
		ШТ		2,93	1,44			4	1,86	6
31	С130-2799 ДОП.ВЫП.3	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ПРЯМОСТРУЙНЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСП 1 ДИАМЕТР ПАТРУБКА 500Х500ММ	3,00	207,00	-	621	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	Е20-325 ЭСН6-2	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, ВЭПШ 10	2,00	7,39	0,13	15	4	-	3,14	6
				1,96	0,04			-	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
33	Е20-328	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	2,00	23,93	0,23	48	5	-	4,16	8
	ЭСН6-3	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ								
		ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ		2,41	0,07			-	0,09	-
		СТАЛИ, 12								
		ШТ								
34	Е20-334	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	2,00	44,89	0,34	90	7	-	6,26	13
	ЭСН6-4	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ								
		ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ		3,62	0,10			-	0,13	-
		СТАЛИ, 14								
		ШТ								
35	Е20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	10,00	1,52	0,05	15	9	-	1,41	14
	ЭСН7-1	СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150								
		РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200		0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
36	Е20-408	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	2,00	1,67	0,05	3	2	-	1,41	3
	ЭСН7-1	СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 200								
		РАЗМЕРОМ, ММ: 200 Х 200		0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
37	Е20-438	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	8,95	0,02	9	1	-	1,28	1
	ЭСН9-1	С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р200Х200Р								
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
38	Е20-440	-ТО ЖЕ, Р250Р	5,00	9,27	0,02	46	4	-	1,28	6
	ЭСН9-1	1ШТ								
				0,75	0,01			-	0,01	-
39	Е20-443	-ТО ЖЕ, Р315Р	2,00	13,16	0,05	26	3	-	2,17	4
	ЭСН9-2	1ШТ								
				1,28	0,02			-	0,03	-
40	Е20-444	-ТО ЖЕ, Р400Р	5,00	14,16	0,05	71	6	-	2,17	11
	ЭСН9-2	1ШТ								
				1,28	0,02			-	0,03	-
41	Е20-446	-ТО ЖЕ, Р500Р	3,00	16,36	0,05	49	4	-	2,17	7
	ЭСН9-2	1ШТ								
				1,28	0,02			-	0,03	-
42	Е20-448	-ТО ЖЕ, Р630Р	1,00	19,88	0,07	20	2	-	2,69	3
	ЭСН9-3	1ШТ								
				1,57	0,02			-	0,03	-
43	Е20-478	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	1,50	0,05	2	1	-	2,08	2
	ЭСН9-5	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ								
		ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ								
		ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ								
		ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО		1,22	0,02			-	0,03	-
		315/1000								
		ШТ								
44	С130-803	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	66,70	-	67	-	-	-	-
		С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ Р200Э								
		ШТ		-	-			-	-	-
45	Е20-418	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	5,00	0,90	0,01	5	3	-	1,09	5
	ЭСН8-3	В ИСКРОБЕЗОПАСНОМ ИСПОЛНЕНИИ								
		А3Д077,000, ДИАМЕТРОМ 250ММ		0,65	-			-	-	-
		1ШТ								
46	С130-824	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНОК А3Д077,000	5,00	121,00	-	605	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
47	Е20-419	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	1,48	0,03	1	1	-	1,62	2
	ЭСН8-4	В ИСКРОБЕЗОПАСНОМ ИСПОЛНЕНИИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АЗД077,000-06, ДИАМЕТРОМ 500ММ		0,96	0,01			-	0,01	-
		1ШТ								
48	С130-825	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ АЗД077,000-06	1,00	213,00	-	213	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	Е20-418 ЭСН8-3	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ИСКРОБЕЗОПАСНЫХ АЗЕ,028,000, ДИАМЕТРОМ 250ММ И КЛАПАНА АЗЕ,028,000-03, ДИАМЕТРОМ 355ММ	4,00	0,90	0,01	4	3	-	1,09	4
				0,65	-			-	-	-
		1ШТ								
50	С130-824	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ИСКРОБЕЗОПАСНЫХ АЗЕ,028,000 И АЗЕ,028,000-03	6,00	121,00	-	726	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
51	Е20-417 ЭСН8-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 4500	1,00	9,59	0,33	10	5	-	8,25	8
				4,51	0,10			-	0,13	-
		1ШТ								
52	С130-827	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩЕГО АЗЕ,075,000, СЕЧЕНИЕМ 1000Х1000ММ	1,00	422,00	-	422	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
53	Е20-416 ЭСН8-1	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ АЗЕ,073,000, РАЗМЕРОМ 250Х250ММ И АЗЕ,073,000-01, РАЗМЕРОМ 400Х250ММ	2,00	6,86	0,06	14	7	-	6,31	13
				3,51	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
54	С130-824	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ АЗЕ,073,000 И АЗЕ,073,000-01	2,00	121,00	-	242	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
55	Е20-419 ЭСН8-4	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ОБРАТНОГО КОВ-1 И КОГ-3	4,00	1,48	0,03	6	4	-	1,62	6
		1ШТ		0,96	0,01			-	0,01	-
56	С130-571	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА КОВ-1, ДИАМЕТРОМ 400ММ	1,00	10,40	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
57	С130-574	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА КОГ-3, ДИАМЕТРОМ 630ММ	3,00	29,40	-	88	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
58	Е20-525 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	6,00	8,43	0,03	51	15	-	4,30	26
		ШТ		2,50	0,01			-	0,01	-
59	Е20-531 ЭСН12-4	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 800	6,00	46,82	0,34	281	51	2	14,91	89
		ШТ		8,53	0,10			1	0,13	1
60	Е20-535 ЭСН13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	6,00	11,99	0,10	72	10	-	3,01	18
				1,71	0,03			-	0,04	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Е20-536	-ТО ЖЕ, УП1-01, ДИАМЕТРОМ	2,00	12,59	0,10	25	3	-	3,01	6
	ЭСН13-1	ПАТРУБКА 250ММ								
		ШТ		1,71	0,03			-	0,04	-
62	Е20-540	-ТО ЖЕ, УП1-05, ДИАМЕТРОМ	2,00	21,01	0,17	42	4	-	3,65	7
	ЭСН13-2	ПАТРУБКА 500ММ								
		ШТ		2,09	0,05			-	0,06	-
63	Е20-541	-ТО ЖЕ, УП1-06, ДИАМЕТРОМ	2,00	29,74	0,26	59	5	-	4,65	9
	ЭСН13-3	ПАТРУБКА 630ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	-
64	Е20-542	-ТО ЖЕ, УП1-07, ДИАМЕТРОМ	1,00	30,24	0,26	30	3	-	4,65	5
	ЭСН13-3	ПАТРУБКА 710ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	-
65	Е20-544	-ТО ЖЕ, УП1-09, ДИАМЕТРОМ	1,00	47,48	0,50	47	3	-	5,87	6
	ЭСН13-4	ПАТРУБКА 1000ММ								
		ШТ		3,34	0,15			-	0,19	-
66	Е20-545	-ТО ЖЕ, УП1-10, ДИАМЕТРОМ	1,00	49,38	0,50	49	3	-	5,87	6
	ЭСН13-4	ПАТРУБКА 1250ММ								
		ШТ		3,34	0,15			-	0,19	-
67	Е20-546	-ТО ЖЕ, С НЕУТЕПЛЕННЫМ	1,00	15,89	0,10	16	2	-	3,01	3
	ЭСН13-1	КЛАПАНОМ УП2, ДИАМЕТРОМ								
		ПАТРУБКА 200ММ		1,71	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
68	Е20-554	-ТО ЖЕ, УП2-08, ДИАМЕТРОМ	6,00	43,94	0,26	264	16	1	4,65	28
	ЭСН13-3	ПАТРУБКА 800ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	1
69	Е20-484	-УСТАНОВКА РУКАВОВ	0,41	4,27	0,22	2	2	-	6,39	3
	ЭСН10-1	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ Р-1-ЦА-140-1								
		100КГ		3,74	0,06			-	0,08	-
70	24-16-49	-СТОИМОСТЬ РУКАВОВ	4,50	4,43	-	20	-	-	-	-
	П,1-006	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДИАМЕТРОМ 100ММ								
		М		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 4,03,1,1								
71	Е20-446	-УСТАНОВКА КЛАПАНА	2,00	16,36	0,05	33	3	-	2,17	4
	ЭСН9-2	САМООТКРЫВАЮЩЕГОСЯ ДИАМЕТРОМ								
		500ММ К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ		1,28	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
72	Е20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ	6,00	16,32	0,50	98	12	3	3,12	19
	ЭСН15-1	ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ								
		РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500		1,97	0,15			1	0,19	1
		ШТ								
		СИСТЕМА ВЭР								
73	Е20-845	-УСТАНОВКА СЕКЦИИ КАЛОРИФЕРНОЙ	1,00	2,65	0,10	3	3	-	4,35	4
	ЭСН37-1	ЧЕТЫРЬМЯ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРАМИ								
		ТП,05-Т1,РК,04		2,54	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
74	РЕКОМЕНД.	-СТОИМОСТЬ ДВУХРЯДНОЙ	1,00	321,60	-	322	-	-	-	-
	ГПИ	КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ								
	САНТЕХ-	ШТ		-	-			-	-	-
	ПРОЕКТ									
	А5-72									
	ПРИЛОЖ,1									
	П,29									
75	Е20-754	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ	4,00	7,91	0,54	32	16	3	7,00	28
	ЭСН24-1	ТП,05-Т1,РК,04								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		3,99	0,16			1	0,21	1
76	23-08-1981/43 П,5-137	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП,05-Т1РК,04	4,00	111,10	-	444	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 101,1,1								
77	Е20-846 ЭСН37-2	-УСТАНОВКА СЕКЦИИ КАЛОРИФЕРНОЙ С ШЕСТЬЮ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРАМИ ТП.05-Т1РК,04	1,00	3,61	0,17	4	3	-	5,94	6
		ШТ		3,44	0,05			-	0,06	-
78	РЕКОМЕНДГПИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ,1 П,30	-СТОИМОСТЬ ДВУХРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	335,00	-	335	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
79	Е20-754 ЭСН24-1	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ ТП.05-Т1РК,04	6,00	7,91	0,54	47	24	3	7,00	42
		ШТ		3,99	0,16			1	0,21	1
80	23-08-1981/43 П,5-137	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП.05-Т1РК,04	6,00	111,10	-	667	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 101,1,1								
81	Е20-38 ЭСН1-4	-УСТАНОВКА ДИФФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ С ДИАМЕТРА 630ММ НА СЕЧЕНИЕ 1203Х1653ММ	8,24	6,02	0,04	50	3	-	0,74	6
				0,41	0,01			-	0,01	-
		М2								
82	Е20-38 ЭСН1-4	-ТО ЖЕ, С ДИАМЕТРА 630ММ НА СЕЧЕНИЕ 1203Х1102ММ	7,14	6,02	0,04	43	3	-	0,74	5
				0,41	0,01			-	0,01	-
		М2								
83	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРЫ	0,34	36,29	0,26	12	1	-	6,02	2
				3,67	0,08			-	0,10	-
		100КГ								
84	Е18-165 ЭСН8-1	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ К8/18 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	4,00	12,01	0,41	48	33	2	13,96	56
				8,28	0,13			1	0,17	1
		ШТ								
85	С130-1953	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	4,00	101,00	-	404	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
86	Е20-700 ЭСН18-3	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ ОСНОВАНИЙ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КГ СВ,100	12,84	34,03	0,25	437	32	3	4,16	53
				2,50	0,07			1	0,09	1
		100КГ								
87	С130-231	-ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ ПРУЖИННЫЕ ДО НОМ,45	20,00	4,91	-	98	-	-	-	-
		ШТ.		-	-			-	-	-
88	Е18-172 ЭСН9-1	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ К НАСОСАМ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	8,00	15,44	0,10	124	6	1	1,22	10
				0,74	0,03			-	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
89	Ц12-805-1 В,У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч939НЖ, С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,25 1,99	0,06 0,01	5	4	- -	3,00 0,01	6 -
		ШТ								
90	23-07- 1980/20,21 П,1-2783	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч939НЖ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	91,30 -	- -	183	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА 83,1,1								
91	С130-2038 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 32ММ	12,00	2,44 -	- -	29	-	- -	- -	- -
		ШТ								
92	Е16-135 ЭСН12-1	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ОБРАТНОГО 16Ч3Р, ДИАМЕТРОМ 40ММ	4,00	1,65 1,02	0,13 0,04	7	4	- -	1,59 0,05	6 -
		ШТ								
93	С130-2632 ДОП.ВЫП.2	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 16Ч3Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕЧ 1,6 МПА /16КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 40ММ	4,00	3,48 -	- -	14	-	- -	- -	- -
		ШТ								
94	С130-1792	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ЧМ: 40	8,00	0,95 -	- -	8	-	- -	- -	- -
		ШТ								
95	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДДОНА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ	0,16	36,29 3,67	0,26 0,08	6	1	- -	6,02 0,10	1 -
		100КГ								
96	Е16-38 ЭСН7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	80,00	1,15 0,22	0,01 -	92	18	1 -	0,37 -	29 -
		М								
97	Е16-41 ЭСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	11,00	1,21 0,24	0,01 -	13	3	- -	0,39 -	4 -
		М								
98	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,91	4,13 3,92	- -	4	4	- -	5,42 -	5 -
		100М								
99	Е18-196 ЭСН11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,36 1,28	0,12 0,04	15	3	- -	2,10 0,05	4 -
		ШТ								
		ЗАЩИТА АТМОСФЕРЫ								
100	Г20-764	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ВОЗДУШНЫХ	0,88	3,61	0,10	3	3	-	4,65	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН27-1	ЯЧЕЙКОВЫХ ФЯРБ								
		М2		2,96	0,03			-	0,04	-
101	С130-2695	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРОВ ФЯРБ	3,00	7,97	-	24	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.2	ШТ		-	-			-	-	-
102	Е20-36	-УСТАНОВКА ДИФФУЗОРА ИЗ	1,58	5,95	0,04	9	1	-	1,25	2
	ЭСН1-2	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ С								
		ДИАМЕТРА 250ММ НА СЕЧЕНИЕ		0,70	0,01			-	0,01	-
		540Х540ММ								
		М2								
103	Е20-37	-ТО ЖЕ, С ДИАМЕТРА 400ММ НА	3,66	6,23	0,04	23	2	-	1,07	4
	ЭСН1-3	СЕЧЕНИЕ 540Х1100ММ								
		М2		0,61	0,01			-	0,01	-
104	Е20-763	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	3,00	7,95	0,63	24	12	2	7,53	23
	ЭСН26-1	ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ								
		ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ		4,08	0,19			1	0,25	1
		ШТ								
105	23-08-01	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	3,00	264,00	-	792	-	-	-	-
	П.52	ВЕНТИЛЯЦИОННОГО								
		ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕГО ПА2-12М		-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 240,1,1								
		ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА ЗВТ1,00,000-02 (У1)								
106	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	1,00	7,56	0,72	8	5	1	8,59	9
	ЭСН20-3	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 В6		5,02	0,22			-	0,28	-
		ШТ								
107	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	250,80	-	251	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С								
	УЮ-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 В6		-	-			-	-	-
	Г.ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 228,1,1								
108	Е20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	2,00	6,25	0,46	13	6	1	5,38	11
	ЭСН25-1	МАССОЙ,Т ДО 0,125								
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
109	С130-771	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ-8П	2,00	71,50	-	143	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
110	Е20-680	-УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК	1,00	4,83	0,01	5	1	-	1,10	1
	ЭСН17-2	Н.00,000-15								
		ШТ		0,62	-			-	-	-
111	Е20-399	-КОРОБА РАЗДАТОЧНЫЕ К	2,60	4,97	0,31	13	7	1	4,66	12
	ЭСН6-8	ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ НАВЕСАМ								
		100КГ		2,69	0,10			-	0,13	-
112	С130-2645	-СТОИМОСТЬ КОРОБОВ	260,00	0,51	-	133	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.2	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДЛЯ								
		ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВОЙ ЗАВЕСЫ		-	-			-	-	-
		КГ								
113	Е20-1004	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
	ЭСН47-3	40								
	ДОП.ВЫП.1	10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
114	Е20-72	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ	2,70	7,80	0,05	21	1	-	0,83	2
	ЭСН2-4	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С СЕЧЕНИЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		780Х780 НА СЕЧЕНИЕ 780Х1010ММ		0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
115	С130-1489	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	0,35	3,21	-	1	-	-	-	-
		М2								
				-	-			-	-	-
116	Е20-72	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА 780Х780ММ	1,20	7,80	0,05	9	1	-	0,83	1
	ЭСН2-4	ДЛИНОЙ 400ММ								
		М2		0,46	0,02			-	0,03	-
117	Е20-88	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ	0,72	8,89	0,05	6	-	-	1,15	1
	ЭСН2-3	470Х470ММ, ДЛИНОЙ 200ММ								
		М2		0,65	0,02			-	0,03	-
118	Е20-697	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ	0,12	36,29	0,26	4	-	-	6,02	1
	ЭСН18-2	ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
119	Е20-697	-УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ	0,35	36,29	0,26	13	1	-	6,02	2
	ЭСН18-2	МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
		ВЫТЯЖНЫЕ СИСТЕМЫ								
120	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	1,00	7,56	0,72	8	5	1	8,59	9
	ЭСН20-3	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С								
	ДОП.ВЫП.3	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4		5,02	0,22			-	0,28	-
		ШТ								
121	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	268,40	-	268	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С								
	УЮ-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4		-	-			-	-	-
	Г,ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 244,1,1								
122	Е20-1005	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	19,46	0,04	10	2	-	5,27	3
	ЭСН47-4	41								
		10 ШТ		3,31	0,01			-	0,01	-
123	Е20-668	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	6,52	0,02	7	1	-	1,28	1
	ЭСН17-3	В,00,00-12								
		ШТ		0,70	0,01			-	0,01	-
124	Е20-680	-ТО ЖЕ, Н,00,00-15	1,00	4,83	0,01	5	1	-	1,10	1
	ЭСН17-3	ШТ								
				0,62	-			-	-	-
125	Е20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	3,00	5,32	0,31	16	11	1	6,17	19
	ЭСН20-2	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-5 С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В4		3,57	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
126	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	3,00	169,40	-	508	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-5 С								
	УЮ-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В4		-	-			-	-	-
	Г,ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 154,1,1								
127	Е20-1004	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	1,20	15,54	0,02	19	4	-	4,70	6
	ЭСН47-3	40								
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
128	Е20-666	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	3,00	5,26	0,01	16	2	-	1,10	3
	ЭСН17-2	В,00,00-09								
		ШТ		0,62	-			-	-	-
129	Е20-678	-ТО ЖЕ, Н,00,00-11	3,00	4,07	0,01	12	2	-	1,10	3
	ЭСН17-2	ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,62	-			-	-	-
130	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
	ЭСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-4 С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71В4		1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
131	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	80,30	-	80	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-4 С								
	УЮ-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71В4		-	-			-	-	-
	Г,ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 73,1,1								
132	Е20-1003	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	12,93	0,02	6	1	-	4,22	2
	ЭСН47-2	39								
	ДОП,ВЫП,1	10 ШТ		2,64	0,01			-	0,01	-
133	Е20-665	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	4,43	0,01	4	1	-	1,10	1
	ЭСН17-2	В,00,00-08								
		ШТ		0,62	-			-	-	-
134	Е20-677	-ТО ЖЕ, Н,00,00-08	1,00	3,47	0,01	3	1	-	1,10	1
	ЭСН17-2	ШТ								
				0,62	-			-	-	-
135	Е20-718	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	1,00	340,42	1,93	340	7	2	11,86	12
	ЭСН20-4	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц14-46-6,3 С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160 8		6,81	0,58			1	0,75	1
		ШТ								
136	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	214,50	- -	215	-	-	-	-
	П,01-419	4А160М6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 195,1,1								
137	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	187,00	-	187	-	-	-	-
	П,01-418	4А160 8 ДОБАВЛЯЕТСЯ								
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 170,1,1								
138	Е20-1005	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	19,46	0,04	10	2	-	5,27	3
	ЭСН47-4	41								
	ДОП,ВЫП,1	10 ШТ		3,31	0,01			-	0,01	-
139	Е20-668	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	6,52	0,02	7	1	-	1,28	1
	ЭСН17-3	В,00,00-12								
		ШТ		0,70	0,01			-	0,01	-
140	Е20-680	-ТО ЖЕ, Н,00,00-15	1,00	4,83	0,01	5	1	-	1,10	1
	ЭСН17-2	ШТ								
				0,62	-			-	-	-
141	Е20-721	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
	ЭСН20-1	РАДИАЛЬНОГО В-Ц4-76-2,5К С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2		1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
142	С130-158	-ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ВЦ4-76	1,00	92,10	-	92	-	-	-	-
		КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ИЗ								
		ПЛАСТМАСС НОМ.2,5 С		-	-			-	-	-
		Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2								
		КОМПЛ,								
143	Е20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,40	9,25	0,01	4	1	-	3,57	1
	ЭСН47-1	38								
	ДОП,ВЫП,1	10 ШТ		2,24	-			-	-	-
144	Е20-662	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	2,35	0,01	2	-	-	0,82	1
	ЭСН17-1	В,00,000-03								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		0,45	-			-	-	-
145	Е20-674	-ТО ЖЕ, Н.00.000-03	1,00	2,17	0,01	2	-	-	0,82	1
	ЭСН17-1	ШТ		---	---			---	---	---
				0,45	-			-	-	-
146	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
	ЭСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2		1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
147	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	53,90	-	54	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С		---	---			---	---	---
	УЮ-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2		-	-			-	-	-
	Г.ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 49.1,1								
148	Е20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,40	9,25	0,01	4	1	-	3,57	1
	ЭСН47-1	38		---	---			---	---	---
	ДОП.ВЫП.1	10 ШТ		2,24	-			-	-	-
149	Е20-662	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	2,35	0,01	2	-	-	0,82	1
	ЭСН17-1	В.00.000-03		---	---			---	---	---
		ШТ		0,45	-			-	-	-
150	Е20-674	-ТО ЖЕ, Н.00.000-03	1,00	2,17	0,01	2	-	-	0,82	1
	ЭСН17-1	ШТ		---	---			---	---	---
				0,45	-			-	-	-
151	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА	2,00	7,33	1,01	15	9	2	8,02	16
	ЭСН23-1	КРЫШНОГО ВКР-5 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А6У2		4,61	0,30			1	0,39	1
		ШТ								
152	С130-2546	-ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ВКР ИЗ	2,00	93,90	-	188	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.2	УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Н-Р		---	---			---	---	---
		5-00-45,ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ		-	-			-	-	-
		4А80А6								
		ШТ								
153	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	2,00	3,13	0,13	6	3	-	2,52	5
	ЭСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-70-2,5 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В63А2		1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
154	С130-2065	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	2,00	84,20	-	168	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-70-2,5 ИЗ		---	---			---	---	---
		АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ С		-	-			-	-	-
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В63А2								
		КОМПЛ								
155	Е20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,80	9,25	0,01	7	2	-	3,57	3
	ЭСН47-1	38		---	---			---	---	---
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
156	Е20-662	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	2,00	2,35	0,01	5	1	-	0,82	2
	ЭСН17-1	В.00.00-03		---	---			---	---	---
		ШТ		0,45	-			-	-	-
157	Е20-674	-ТО ЖЕ, Н.00.00-03	2,00	2,17	0,01	4	1	-	0,82	2
	ЭСН17-1	ШТ		---	---			---	---	---
				0,45	-			-	-	-
158	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА	2,00	3,13	0,13	6	3	-	2,52	5
	ЭСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-70-3,15 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В80А2		1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
159	С130-2066	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	2,00	115,00	-	230	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.1	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-70-3,15		---	---			---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В80А2		-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
160	15-01 П,03-023	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В80В2 ИСКЛЮЧАЕТСЯ	2,00	61,60	-	123	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 56,1,1								
161	15-01 П,03-022	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В80А2 ДОБАВЛЯЕТСЯ	2,00	59,40	-	119	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 54,1,1								
162	Е20-1002 ЭСН47-1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	1,00	9,25	0,01	9	2	-	3,57	4
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
163	Е20-664 ЭСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В,00,00-05	2,00	2,80	0,01	6	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
164	Е20-676 ЭСН17-1	-ТО ЖЕ, Н,00,00-07	2,00	2,59	0,01	5	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
165	Е20-721 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-70-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В63А4	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
		ШТ		1,55	0,04			-	0,05	-
166	С130-2065 ДОП;ВЫП,1	-ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ В-Ц4-70 НОМЕР 2,5 ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В63А4	1,00	84,20	-	84	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
167	Е20-1002 ЭСН47-1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	0,40	9,25	0,01	4	1	-	3,57	1
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
168	Е20-662 ЭСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАКИ В,00,00-03	1,00	2,35	0,01	2	-	-	0,82	1
		ШТ		0,45	-			-	-	-
169	Е20-674 ЭСН17-1	-ТО ЖЕ, Н,00,00-03	1,00	2,17	0,01	2	-	-	0,82	1
		ШТ		0,45	-			-	-	-
		СИСТЕМА ПС-1								
170	Е20-721 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
		ШТ		1,55	0,04			-	0,05	-
171	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/4 Г,ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	1,00	64,90	-	65	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 59,1,1								
172	Е20-1002 ЭСН47-1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	0,40	9,25	0,01	4	1	-	3,57	1
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
173	Е20-662 ЭСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В,00,00-03	1,00	2,35	0,01	2	-	-	0,82	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		0,45	-			-	-	-
174	Е20-674 ЭСН17-1	-ТО ЖЕ, Н,00,00-03	1,00	2,17	0,01	2	-	-	0,82	1
		ШТ		---	---			---	---	---
				0,45	-			-	-	-
175	С1510-168	-СТОИМОСТЬ КАНАТА ДЛЯ РАСТЯЖЕК ДИАМЕТРОМ 8ММ	3,40	2,82	-	10	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
		10М		-	-			-	-	-
176	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ, ВЕСОМ ДО 0,1Т	19,00	1,38	0,04	26	18	1	1,00	19
				---	---			---	---	---
				0,94	-			-	-	-
		ШТ								
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-31,5 (СИСТЕМА П1)								
177	Е20-782 ЭСН30-3	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС,М3/Ч,ДО 50	1,00	91,44	14,49	91	68	14	115,50	115
				---	---			---	---	---
				68,25	4,35			4	5,61	6
		ШТ								
178	УЧРЕЖДЕНИЕ УК-400/5 Г.ДОНСКОЙ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160М8	1,00	478,50	-	479	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 435,1,1								
179	РЕКОМЕНДАЦИИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ,1 П,12	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	461,40	-	461	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
		ШТ		-	-			-	-	-
180	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,1 П,24	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	366,60	-	367	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
181	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,2 П,9	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРА КСК3-12-02	1,00	327,00	-	327	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
182	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,1 П,44	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	545,50	-	546	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
		ШТ		-	-			-	-	-
183	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,2 П,24	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ1600Х1000	1,00	247,00	-	247	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
		ШТ								
184	Е20-1008 ЭСН47-7 ДОП,ВЫП,1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 44	0,50	48,46	0,13	24	3	-	8,38	4
				---	---			---	---	---
		10 ШТ		5,24	0,04			-	0,05	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П2)								
185	Е20-721 ЭСН20-1 ДОП,ВЫП,3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	2,00	3,13	0,13	6	3	-	2,52	5
				---	---			---	---	---
				1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
186	УЧРЕЖДЕ-НИЕ УЮ-400/4 Г,ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	2,00	64,90	-	130	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 59,1,1								
187	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОРОБКИ КО,000 ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С СЕЧЕНИЯ 1177Х600ММ НА СЕЧЕНИЕ 280Х1177ММ	2,14	7,80	0,05	17	1	-	0,83	2
				0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
188	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА П0,000	0,07	36,29	0,26	3	-	-	6,02	-
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
189	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА П0,000-27	0,15	36,29	0,26	5	1	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
190	Е20-1002 ЭСН47-1 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	0,80	9,25	0,01	7	2	-	3,57	3
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
191	Е20-480 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
				2,59	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
192	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО КВУ 600Х1000 АУ2 С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
193	Е20-662 ЭСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В,00,00-03	2,00	2,35	0,01	5	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
194	Е20-674 ЭСН17-1	-ТО ЖЕ, Н,00,00-03	2,00	2,17	0,01	4	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
195	Е20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125	2,00	6,25	0,46	13	6	1	5,38	11
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
196	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10,85	2,00	50,20	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
197	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	0,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
198	Е20-697 ЭСН18-2	-ФЛАНЕЦ Ф,0,00	0,02	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	Е20-780 ЭСН30-1	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС.М3/Ч,ДО 10	1,00	33,40	4,14	33	25	4	42,52	43
				25,20	1,24			1	1,60	2
		ШТ		-	-			-	-	-
200	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В4	1,00	169,40	-	169	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 154,1,1								
201	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.1 П.8	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	437,00	-	437	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
202	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.22	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	316,10	-	316	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
203	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.7	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСК3-10-02	1,00	89,30	-	89	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
204	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.56	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ ФИЛЬТРА И БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	471,30	-	472	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
205	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ 600Х1000АУ2	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
206	Е20-1004 ДОП,ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 40	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
				2,96	0,01			-	0,01	-
		10 ШТ								
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-31,5 (СИСТЕМА П4)								
207	Е20-782 ЭСН30-3	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС.М3/Ч,ДО 50	1,00	91,44	14,49	91	68	14	115,50	115
				68,25	4,35			4	5,61	6
		ШТ		-	-			-	-	-
208	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/5 Г.ДОНСКОЙ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160М8	1,00	478,50	-	479	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 435,1,1								
209	РЕКОМЕНД. ГПИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.1 П.12	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	461,40	-	461	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
210	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.24	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	366,60	-	367	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
211	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.9	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРА КСК3-12-02	1,00	327,00	-	327	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
212	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.44	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	545,50	-	546	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
213	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.24	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ1600Х1000	1,00	247,00	-	247	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
214	Е20-1008 ЭСН 47-7 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 44	0,50	48,46	0,13	24	1	-	8,38	4
		10 ШТ		5,24	0,04			-	0,05	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-10 (СИСТЕМА П5)								
215	Е20-780 ЭСН30-1	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС.М3/Ч,ДО 10	1,00	33,40	4,14	33	25	4	42,52	43
				25,20	1,24			1	1,60	2
		ШТ								
216	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А90 4	1,00	179,30	-	179	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 163,1,1								
217	РЕКОМЕНД. ГПИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.1 П.8	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	437,00	-	437	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
218	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.22	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	316,10	-	316	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
219	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.7	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСК3-10-02	1,00	89,30	-	89	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
220	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.56	-СТОИМОСТЬПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ ФИЛЬТРА И БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	471,30	-	472	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
221	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ 600Х1000АУ2	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
222	Е20-1004 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 40	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-10 (СИСТЕМА П6)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
223	Е20-780 ЭСН30-1	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС.М3/Ч,ДО 10	1,00	33,40	4,14	33	25	4	42,52	43
				25,20	1,24			1	1,60	2
		ШТ								
224	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112МА6	1,00	268,40	-	268	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 244,1,1								
225	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ,1 П,9	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	437,40	-	437	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
226	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,1 П,22	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	316,10	-	316	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
227	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,2 П,7	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСК3-10-02	1,00	89,30	-	89	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
228	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,1 П,56	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ ФИЛЬТРА И БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	471,80	-	472	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
229	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ,2 П,23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ 600Х1000АУ2	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
230	Е20-1005 ЭСН47-4	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41	0,50	19,46	0,04	10	2	-	5,27	3
		10 ШТ		3,31	0,01			-	0,01	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-20 (СИСТЕМА П7)								
231	Е20-781 ЭСН30-2	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,ТЫС.М3/Ч,ДО 25	1,00	46,88	7,01	47	35	7	58,38	58
				34,54	2,10			2	2,71	3
		ШТ								
232	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ,2 П 15	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-8 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А132 6	1,00	344,60	-	345	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
233	РЕКОМЕНД. ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ А5-72	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	448,10	-	448	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИЛОЖ.1 П.10									
234	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.22	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	331,10	-	331	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
235	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.7	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРА КСК3-10-02	1,00	89,30	-	89	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
236	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.43	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	515,40	-	515	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
237	ТО ЖЕ ПРИЛ.2 П.24	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ КВУ 1600Х1000АУ2	1,00	247,00	-	247	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
238	Е20-1006 ЭСН47-5 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 42	0,40	29,38	0,06	12	2	-	6,09	2
		10ШТ		3,81	0,02			-	0,03	-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 5С18,000,000-04
КОЛ-ВО 8 ШТ,
НА УСТРОЙСТВО УЗЛА ВОЗДУХОЗАБОРА ПО СЕРИИ
1,494-27 ВЫП. 7
БЕЗ УТЕПЛЕННОГО КЛАПАНА

239	Е20-400 ЭСН7-1	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК РАЗМЕРОМ 150,400ММ	64,00	1,44	0,05	92	55	3	1,37	88
		1ШТ		0,86	0,02			1	0,03	2
240	Е20-401 ЭСН7-1	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК РАЗМЕРОМ 150,580ММ	64,00	1,50	0,05	96	55	3	1,37	88
		1ШТ		0,86	0,02			1	0,03	2
241	Е10-28 ЭСН4-1	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ ХВОЙНЫХ ПОРОД	0,32	110,71	1,37	35	4	-	25,20	8
		М3		13,54	0,41			-	0,53	-
242	Е20-696 ЭСН18-1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,17	36,06	0,47	6	1	-	10,08	2
		100 КГ		6,25	0,14			-	0,18	-
243	Е15-548 ЭСН158-5	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,20	45,36	0,03	9	5	-	44,73	9
		100М2		24,36	-			-	-	-
244	Е13-121 ЭСН15-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ГРУНТОМ ГФ-020	0,04	15,64	0,42	1	-	-	3,25	-
		100М2		4,30	0,13			-	0,17	-
245	Е15-614 ЭСН164-8	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	0,20	62,42	0,03	13	8	-	71,40	15
		100М2		40,32	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				28946	1418	126		2417
		РУБ.						32		45

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			183	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			183	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			31	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			54	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			58	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			72	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			28674	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			54	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2065	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		180
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	358	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2447	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			33186	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2585
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1769	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			33495	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2644
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1813	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

246	Е13-116	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	0,89	20,60	0,50	18	3	-	4,76	4
	ЭСН15-1	ГРУНТОВКОЙ ХС-010 В 2 СЛОЯ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		3,22	0,16			-	0,21	-
247	Е13-158	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	0,89	29,60	0,34	26	2	-	2,92	3
	ЭСН8-11	ХВ-785 В 2 СЛОЯ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		1,96	0,10			-	0,13	-
248	Е13-164	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОМ	0,89	10,40	0,17	9	1	-	1,46	1
	ЭСН18-17	ХС-784 В 1 СЛОЯ		---	---			---	---	---
		100М2		0,98	0,05			-	0,06	-
249	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	6,90	7,71	0,20	53	14	1	3,10	21
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ		---	---			---	---	---
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	1
		100М2								
250	Е13-153	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ И	6,90	20,60	0,24	142	21	2	4,60	32
	ЭСН18-6	ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ЭМАЛЬЮ		---	---			---	---	---
	К=2	ПФ-115 ЗА 2 РАЗА		3,02	0,08			1	0,10	1
		100М2								
251	Е13-292	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ	12,00	3,41	0,15	41	1	2	0,14	2
	ЭСН39-6	ОГНЕЗАЩИТНОЙ ПАСТОЙ ОФП-10		---	---			---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0,09	0,05			1	0,06	1
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			289	42	5		63
			руб.					2		3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			289	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			27	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			364	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		70
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			364	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		70
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			29235	1460	131		2480
			руб.					34		48
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			183	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			183	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			31	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			19	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			54	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		26
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			347	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб.			32	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			436	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		103
		Сметная заработная плата	руб.			-	71	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			28674	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			54	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2065	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		180
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	358	-		-
		Плановые накопления	руб.			2447	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			33186	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2585
		Сметная заработная плата	руб.			-	1769	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.			33859	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2714
		Сметная заработная плата	руб.			-	1866	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил инженер I категории С.Г.Лурье
Проверил начальник группы В.М.Воронова

gost.e-ecolog.ru