ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-40.86

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ

АЛЬБОМ X

СМЕТЫ / часть I /

21264/11

цена 4-24

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-40.86
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ

А Л Ь Б О М X

С М Е Т Ы /часть I/

Стоимость:	
Общая	827,42 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	612,94 тыс.руб.
I куб.м здания	10,99 руб.
I кв.м общей площади	100,15 руб.

РАЗРАБОТАН
Проектным институтом №2 Госстроя СССР

Главный инженер института В.П.Илюхин

Главный инженер проекта И.В.Иванова

Рабочий проект
УТВЕРЖДЕН Госстроем СССР
Протокол №14-I от 15.01.86 г.
Введен в действие
Проектным институтом № 2
Приказ № 9 от 23.01.86 г

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ сметы	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	4
ОБ-I	К типовому проекту производственного корпуса технического обслуживания и текущего ремонта I50 большегрузных автомобилей и автопоездов	5
I-I	На общестроительные работы производственной части	10
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	98
I-2	На общестроительные работы вспомогательных помещений	101
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	
I-3	На шкафчики одежды	153
	Калькуляция на шкафчики	155
2-I	На отопление, вентиляцию и теплоснабжение калориферов производственной части и вспомогательных помещений	159
2-2	На сети водопровода и канализации производственной части и вспомогательных помещений	222
3-I	На электроосвещение трансформаторной подстанции	289
3-2	На электрооборудование трансформаторной подстанции	293
3-3	На электроосвещение производственной части	299
3-4	На электроосвещение вспомогательных помещений	314
3-5	На силовое электрооборудование производственной части	325
3-6	На силовое электрооборудование вспомогательных помещений	346

I	2	3
3-7	На автоматизацию приточных систем, отопительных агрегатов и тепловых завес производственной части	357
3-8	На автоматизацию приточных систем вспомогательных помещений	387
3-9	На автоматизацию вытяжных вентсистем	403
3-I0	На автоматизацию механизмов линии ТО	409
3-II	На теплотехнический контроль за технологическими параметрами	416
3-I2	На автоматизацию управления насосами	425
3-I3	На распорядительно-поисковую громкоговорящую связь производственной части	436
3-I4	На комплексную сеть связи и сигнализации производственной части	441
3-I5	На распорядительно-поисковую громкоговорящую связь вспомогательных помещений	447
3-I6	На комплексную сеть связи и сигнализации вспомогательных помещений	453
3-I7	На радиотрансляционную сеть вспомогательных помещений	459
3-I8	На приобретение и монтаж оборудования установки пожарной сигнализации	463
4-I	На приобретение и монтаж технологического оборудования	471
4-2	На приобретение и монтаж технологического оборудования буфета на I6 мест	531
4-3	На монтаж технологических коммуникаций	538
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	551

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта "Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта I50 большегрузных автомобилей и автопоездов"

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

единые районные единичные расценки на строительные работы;
ценники на монтаж оборудования;
прейскуранты оптовых цен на оборудование;
ценник № I средних районных сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и ж/бетонные изделия к типовым проектам;
прейскурант 06-08.

Для I территориального района накладные расходы приняты в размере:

I6,5% - на общестроительные работы;
8,6% - на металлоконструкции;
8% - на плановые накопления;
I3,3% - на санитарно-технические работы.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен. К стоимости оборудования по оптовым ценам для I территориального района в сметах учтены:

транспортные расходы	- 3,6%
наценки снаба	- 0,7%
запчасти	- 2%
тара и упаковка	- I,5%
заготовительно-складские расходы	- I,2%

Сметная документация выпущена с помощью ЭВМ - ЕС - I045 по программе АВС-ЗЕС с автоматической привязкой местных материалов. Листинги исходных данных находятся в сметном отделе ПИ-2.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта I50 большегрузных автомобилей и автопоездов

	Сметная стоимость	827,42 тыс.руб.
	Нормативная условно-чистая продукция	
	Показатели по смете:	
	Стоимость на:	
	расчетную единицу	55I6 руб.
	I м2 общей площади х здания	I35,2 руб.
Составлена в ценах I984 г.	I м3 объема здания	I4,8 руб.

№№ пп	№ смет /сметных/ расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы производственной части	429,40	-	-	-	429,40				м3	55756	7,70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-2	Общестроительные работы вспомогательных помещений	42,62	-	-	-	42,62				м3	55756	0,76
3	I-3	Шкафчики одежды	-	0,04	3,48	-	3,52				"	"	0,06
4	2-I	Отопление, вентиляция и теплоснабжение калориферов производственной части и вспомогательных помещений	72,6I	0,20	2,58	-	75,39				"	"	I,35
5	2-2	Сети водопровода и канализации производственной части и вспомогательных помещений	I2,86	0,24	I,20	-	I4,30				"	"	0,26
6	3-I	Электроосвещение трансформаторной подстанции	-	0,I2	-	-	0,I2				"	"	0,002
7	3-2	Электрооборудование трансформаторной подстанции	-	0,I5	7,59	-	7,74				"	"	0,I4
8	3-3	Электроосвещение производственной части	-	I4,24	0,57	-	I4,8I				"	"	0,27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
9	3-4	Электроосвещение вспомогательных помещений	-	I,69	0,05	-	I,74				м3	55756	0,03
I0	3-5	Силовое электрооборудование производственной части	-	I0,8I	8,76	-	I9,57				м3	"	0,35
II	3-6	Электрооборудование вспомогательных помещений	-	0,52	0,33	-	0,85				"	"	0,02
I2	3-7	Автоматизация приточных систем, отопительных агрегатов и тепловых завес производственной части	-	2,26	4,I0	-	6,36				"	"	0,II
I3	3-8	Автоматизация приточных систем вспомогательных помещений	-	0,05	0,0I	-	0,06				"	"	0,00I
I4	3-9	Автоматизация вытяжных систем	-	0,I8	0,I8	-	0,26				"	"	0,005
I5	3-I0	Автоматизация механизмов линии ТО	-	0,29	0,0I	-	0,30				"	"	0,005
I6	3-II	Теплотехнический контроль за											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		технологическими параметрами	-	0,43	0,6I	-	I,04				м3	55756	0,02
I7	3-I2	Автоматизация управления насосами	-	0,69	0,20	-	0,89	-			"	"	0,02
I8	3-I3	Распорядительно-поисковая громкоговорящая связь производственной части	-	0,39	0,I6	-	0,55				"	"	0,0I
I9	3-I4	Комплексная сеть связи и сигнализации производственной части	-	0,45	0,33	-	0,78				"	"	0,0I
20	3-I5	Распорядительно-поисковая громкоговорящая связь вспомогательных помещений	-	0,08	0,I9	-	0,27				"	"	0,005
2I	3-I6	Комплексная сеть связи и сигнализации вспомогательных помещений	-	0,30	0,37	-	0,67				"	"	0,0I
22	3-I7	Радиотрансляционная сеть вспомогатель-											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		ных помещений	-	I,24	0,04	-	I,28				м3	55756	0,02
23	3-I8	Установка пожарной сигнализации	-	2,09	0,94	-	3,03				"	"	0,05
24	4-I	Приобретение и монтаж технологического оборудования	8,06	9,56	I80,59	-	I98,2I				"	"	3,55
25	4-2	Приобретение и монтаж технологического оборудования буфета на I6 мест	-	0,I8	2,29	-	2,47				"	"	0,04
26	4-3	Монтаж технологических коммуникаций	0,I4	I,05	-	-	I,I9				"	"	0,02
		Итого	565,69	47,25	2I4,48	-	827,42				"	"	I4,8

Главный инженер института В.П.Илюхин

Главный инженер проекта И.В.Иванова

Начальник ОСР З.А.Ковальчук

Составил руководитель группы Л.Б.Кузнецова

Проверил С.В.Дунаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту производственного корпуса на общестроительные работы производственной части

Основание: чертежи КЖI÷65,АРI÷22,КМI÷23,КЖИ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	429,395	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	2863	руб.
I м2 общей площади здания	77	руб.
I м3 объема здания	8	руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин / в том числе зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Земляные работы							
		Срезка грунта							
I	ЕI-23I т.4 табл.3	Разработка грунта бульдозерами мощностью							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.I-29-2	до 59 квт с перемещением до I0м грунт 2 группы	I000м3	0,20	44,88	9	- 9	-	9 3
2	EI-238 к=2 т.ч. табл.3 т.I-29-9	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I	I000м3	0,20	7I,06	I4	- I4	-	I4 5
3	EI-I68 т.ч.3 п.I-I7 п.I-22-7	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000м3	0,20	I04,23	2I	- 2I	I	20 8
4	C3I0-I	Перевозка до I км	т	280,00	0,29	8I	- -	-	- -
		Разработка грунта в котловане							
5	EI-I69 т.ч.т.3 т.I-22-7	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	I000м3	6,80	I28,0I	870	- 865	34	83I 330

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	EI-23I т.ч. т.3 т.I-29-2	Механизированный добор грунта с перемещением до I0 м	I000м3	0,39	44,88	I8	- I8	-	I8 7
7	EI-238 т.ч.т.3 к=4 т.I-29-9	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I	I000м3	0,39	I42,I2	55	- 55	-	55 I9
8	EI-960 т.ч.п.3, 6,7 т.I-80-2	Добор грунта вручную	I00м3	I,28	89,40	II4	- II4	II4	- -
9	EI-I68 т.ч.т.3 п.I.I7 т.I-22-7	Погрузка грунта от добора на автомобили-самосвалы	I000м3	0,52	I04,23	54	- 54	2	52 20
I0	C3I0-I	Перевозка до I км	т	I28I0,I2	0,29	37I5	- -	-	- -
II	EI-I95 т.I-25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	I000м3	7,5I	I3,20	99	- 96	I2	84 27
I2	EI-I68 т.ч.т.3 п.I.I7	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на гусеничном							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.I-22-7	и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000м3	6,72	I04,23	700	– 698	27	67I 269
I3	03I0-I	Перевозка до I км	т	I2096,I4	0,29	3508	– –	–	– –
I4	EI-257 т.ч.т.3 т.I-3I-2	Засыпка котлована и траншей с перемещением до 5м бульдозером	I000м3	5,0I	20,79	I04	– I04	–	I04 40
I5	EI-268 т.ч.т.3 к=9 т.I-3I-I3	Добавляется на каждые последующие 5м к расценке НР 257	I000м3	5,0I	I06,92	536	– 536	–	536 202
I6	EI-969 т.I-8I-I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы	I00м3	I7,I7	4I,50	7I2	– 7I2	7I2	– –
I7	EI-II84 т.I-II8 - I-0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	I00м3	50,II	9,69	486	– 486	267	I59 I05
		Всего по разделу I	руб			I396I	– 3794	II4I	2653 I035
		в том числе:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость общестроительных работ	руб			II096			
		Материалы	руб			7			
		Эксплуатация машин	руб			I6I8			
		Заработная плата машинистов	руб			I035			
		Основная заработная плата	руб			II4I			
		Всего заработная плата	руб			2I76			
		Накладные расходы	руб			I83I			
		Плановые накопления	руб			I034			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I396I			
		Раздел 2. Фундаменты							
I8	E6-I т.6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	44,7I	27,4I	I225	-/43	3I	I2/4
I9	E6-5 т.6-I-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 3м3 М-I50	м3	77,06	38,I0	2936	-/326	280	46/I4
20	E6-6	Устройство железобетонных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.6-I-6	фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 5м3 М-I50	м3	I46,48	36,36	5326	- 598	409	I89 57
2I	Е6-7 т.6-I-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до I0 м3 М-I50	м3	98,57	34,I4	3365	- 329	2I8	III 34
22	CI24-I	Арматура класса AI	т	2,96	270,00	799	- -	-	- -
23	CI24-2	Арматура класса A2	т	I,78	278,00	495	- -	-	- -
24	CI24-3	Арматура класса A3	т	4,76	270,00	I285	- -	-	- -
25	Е6-84 т.6-9-8	Установка закладныхдеталей весом кг, до 20	т	0,02	355,00	7	- I	I	- -
26	Е6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,22	478,00	I05	- 8	7	I -
27	Е6-2 т.6-I-2	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00 под колонны, объемом до							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		3м3 из бетона М-200	м3	3,24	37,48	I2I	– 9	8	I –
28	Е6-I3 т.6-I-I3	Подбетонка из бетона М-50	м3	II,95	33,34	398	– 37	33	4 I
29	Е6-I3 т.6-I-I3	Набетонка из бетона М-I50	м3	3,60	35,I7	I27	– II	I0	I –
30	F7-400 т.7-36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т	шт	23,00	I,50	35	– 24	5	I9 7
3I	CI40- II637 ц.п.3-3	Блоки бетонные сплошные для стен подвала из бетона М-I00 объемом до 0,5м3 и более	м3	3,26	40,00	I33	– –	–	– –
32	CI40- II637- ц.п.3-I9	Блоки бетонные сплошные для стен подвала из бетона М-I00 объемом до 0,3м3	м3	3,8I	44,20	I68	– –	–	– –
33	Е7-I5 7-I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт	37,00	6,59	244	– 200	I00	I00 36
34	608-72I6 п.п.9- 352	Балки фундаментные тавро-вого сечения длиной до 6м из бетона М-200	м3	I8,42	67,50	I243	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	608-72I6 ц.п.9-352	Балки фундаментные таврового сечения длиной до 6м из бетона М-300	м3	2,55	69,I4	I76	-	-	-
36	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	9,06	22,90	208	-	-	-
37	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	7,06	25,00	I76	-	-	-
38	E8-I3 т.8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен,фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	I00м2	0,70	86,48	6I	- I5	I4	I -
		Всего по разделу 2	руб			23507	- I6II	II78	488 349
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I8683			
		Материалы	руб			I978			
		Эксплуатация машин	руб			335			
		Заработная плата машинистов	руб			I53			
		Основная заработная плата	руб			II23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб			I276			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4382			
		Местные материалы	руб			I07I2			
		Накладные расходы	руб			3083			
		Плановые накопления	руб			I74I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			23507			
		Раздел 3. Каркас							
39	Е7-32 т.7-3-2	Установка коллонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до0,7 м и массе колонн до 2т	шт	50,00	I0,47	524	- 359	I50	209 76
40	Е7-39 т.7-3-9	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки более 0,7т и массе колонн до 2т	шт	3,00	II,I0	33	- 22	9	I3 5
4I	Е7-40	Установка колонн прямоуголь-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.7-3-I0	ного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки более 0,7т и массе колонн до 3т	шт	40,00	I3,63	545	— 372	I50	222 80
42	608-73 ц.п.9-5I	Стоимость пустотелых колонн объемом более 0,2 до Iм3 из бетона М-500	м3	J6,05	92,8I	I490	— —	-	— —
43	608-73 ц.п.9-5I	Стоимость пустотелых колонн объемом более 0,2 до Iм3 из бетона М-400	м3	27,02	89,55	2420	— —	-	— —
44	608-73 ц.п.9-5I	Стоимость пустотелых колонн более 0,2 до Iм3 из бетона М-600	м3	I3,72	97,7I	I34I	— —	-	— —
45	CI47-8 к=I,I8	Арматура А-3	I00кг	88,56	29,50	26I3	— —	-	— —
46	CI47-I5 к=I,I8	Проволочная арматура В-I	I00кг	I3,72	37,88	520	— —	-	— —
47	CI47-24 к=I,I8	Закладные детали дополнительные по КЖИ	I00кг	35,07	48,73	I709	— —	-	— —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
48	Е7-290 т.7-I7-6	Установка стальных насадок и надколонников	т	I0,49	358,00	3755	– 572	53I	4I I2
49	Е7-285 т.7-I7-I	Установка стальных накладок	т	0,92	362,00	333	– 92	85	7 2
50	ЧI3-I53 к=2 I3-I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	3,08	20,60	64	– 9	9	– –
5I	Е7-I57 т.7-I0-II	Установка стропильных ферм одноэтажных зданий пролетом до 24м, массой до I5т при длине плит покрытий до 6м и высоте зданий до 25 м	шт	39,00	26,00	I0I4	– 996	360	636 233
52	608-II4	Стоимость стропильных ферм для скатной кровли марки ФБ24-2-4	шт	7,00	666,I3	4663	– –	–	– –
53	608-II44	Стоимость стропильных ферм марки ФБ24-3-6	шт	32,00	675,49	2I6I6	– –	–	– –
54	СI47-24	Дополнительные закладные детали к стропильным фер-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		мам по КЖИ	I00кг	25,67	4I,30	I060	—	-	—
55	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	25,67	I7,80	457	—	-	—
56	E7-I73 т.7-I0-I9	Установка подстропильных балок и ферм одноэтажных зданий массой до I5 т при высоте зданий до 25м	шт	I2,00	I4,90	I79	— I78	62	II6 42
57	608-I238 ц.п.8-73	Стоимость подстропильных ферм марки IФПС-I2	шт	8,00	6I2,00	4896	—	-	—
58	608-I239 ц.п.8-74	Стоимость подстропильных ферм марки 2ФПС-I2	шт	4,00	657,00	2628	—	-	—
59	CI47-24	Дополнительные закладные детали по КЖИ	I00кг	I,30	4I,30	54	—	-	—
60	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	I,30	I7,80	23	—	-	—
6I	E7-94	Укладка балок перекрытий							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.7-7-2	одноэтажных зданий массой до 3т при высоте здания до 25 м	шт	I2,00	4,48	54	– 47	I7	30 II
62	608-7I62 ц.п. 9-304	Ригели тавровые длиной до 6,0м до 2,0 м3 из бетона М-400, марки РДП4	м3	I2,02	68,05	8I8	– –	–	– –
63	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	4,82	25,00	I2I	– –	–	– –
64	CI47-6	Арматура АТ-5	I00кг	7,23	23,90	I73	– –	–	– –
65	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	I,50	32,I0	48	– –	–	– –
66	CI47-24	Закладные детали	I00кг	2,42	4I,30	I00	– –	–	– –
		Всего по разделу 3	руб			67000	– 2647	I373	I274 46I
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			5325I			
		Материалы	руб			4247			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин	руб			8I3			
		Заработная плата машинистов	руб			46I			
		Основная заработная плата	руб			I373			
		Всего заработная плата	руб			I834			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			46034			
		Местные материалы	руб			323			
		Накладные расходы	руб			8786			
		Плановые накопления	руб			4963			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			67000			
		Раздел 4.Стены							
		Панельные							
67	Е7-247 т.7-I4-I	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25 м	шт	380,00	I6,63	63I9	– 37I3	I539	2I74 783
66	Е7-249 т.7-I4-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		длиной до 7м, площадью более I0 м2 при высоте зданий до 25 м	шт	33,00	I9,73	65I	– 4I2	I63	249 89
69	608-I397 ц.п. 8-33I	Панели стеновые из легкого бетона объемной массой I000 – I200 кг/м3 плоские /с расходом стали фактурным слоем с двух сторон/ до 7,0 кг/м2 объемной массой 900 кг/м3	м2	2I02,2I	I8,52	38933	– –	–	– –
70	608-разд. I0 стр.3II СIII-I4I	Облицовка панелей фасадной керамической плиткой	м2	2I02,2I	5,52	II604	– –	–	– –
7I	Е7-70I т.7-5I-I	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей	I00м	4,84	42,30	205	– I9	I9	– –
72	Е7-287 т.7-I7-3	Установка опорных стальных уголков	т	0,52	293,00	I52	– 4	4	– –
73	Е7-29I т.7-I7-7	Соединительные элементы	т	2,I3	342,00	728	– 47	47	– –
74	Е13-I53	Окраска поверхностей эма-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	к=2 I3-I8-6	лями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,80	20,60	I6	-/2	2	-/-
		Кирпичные							
75	E8-30 т.8-5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	8,83	34,I8	302	-/27	20	7/2
76	E8-3I т.8-5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	5,47	33,93	I86	-/I5	I2	3/I
77	E7-445 т.7-38-I0	Укладка перемычек массой дс 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	29,00	0,29	8	-/7	2	5/2
78	608-76 ц.п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные, объемом до 0,5м3	м3	I,02	64,40	66	-/-	-	-/-
79	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,34	25,00	8	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,03	32,I0	I	— —	-	— —
		Всего по разделу 4	руб			74460	— 4246	I808	2438 877
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			59I79			
		Материалы	руб			3775			
		Эксплуатация машин	руб			I56I			
		Заработная плата машинистов	руб			877			
		Основная заработная плата	руб			I808			
		Всего заработная плата	руб			2685			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			50575			
		Местные материалы	руб			583			
		Накладные расходы	руб			9765			
		Плановые накопления	руб			55I6			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			74460			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 5. Перекрытие							
		Перекрытие на отм.4,5							
8I	Е7-220 т.7-I3-4 I,8	Укладка межколонных плит перекрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной I,5м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	35,00	I5,8I	553	- II6	76	40 I4
82	608-I458 ц.п.8-486	Плиты перекрытий из бетона объемной массой I600кг-м3 и более многопустотные с расчетной нагрузкой I20I-I600 кгс/м2	м2	249,49	I0,60	2645	- -	-	- -
83	608-I442 ц.п.8-432	Плиты перекрытий из бетона объемной массой I600кг/м3 и более ребристые с расчетной нагрузкой I0I0 - I6I0 кгс/м2 с отверстием	м2	57,3I	9,65	553	- -	-	- -
84	Е6-I79 т.6-I6-7	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и привецен-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ной толщине до I00 мм	м3	3,40	57,44	I95	— 33	29	4 I
85	E6-I82 т.6-I6-I0	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до I00мм	м3	5,80	52,54	305	— 40	34	6 2
86	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,I4	338,00	47	— -	-	— -
87	CI24-2	Арматура класса A3	т	0,94	325,00	306	— -	-	— -
88	E6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,03	44I,00	I3	— 4	4	— -
		Перекрытие на отм.3.800 в осях II-I3 и Б-В							
89	E7-2I7 т.7-I3-3-I,8	Укладка межколонных плит перекрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной 0,75м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I4,00	20,62	289	— 43	29	I4 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
90	608-I497 ц.п.8-5I0	Плиты доборы объемом более 0,2м3	м3	5,I8	63,70	330	—	-	—
9I	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,50	22,40	II	—	-	—
92	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	2,44	24,50	60	—	-	—
93	CI47-24	Дополнительные закладные детали	I00кг	I,02	40,80	42	—	-	—
94	E6-I80 т.6-I6-8	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до I50 мм	м3	5,I0	5I,I4	26I	— 4I	35	6 2
95	E6-I79 т.6-I6-7	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до I00 мм	м3	0,I0	57,44	6	— I	I	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
96	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,0I	338,00	3	– / –	–	– / –
97	CI24-I2	Арматура класса A3	т	0,06	325,00	20	– / –	–	– / –
98	E6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,05	44I,00	22	– / 6	6	– / –
		Всего по разделу 5	руб			7I2I	– / 284	2I4	70 / 24
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			566I			
		Материалы	руб			468			
		Эксплуатация машин	руб			46			
		Заработная плата машинистов	руб			24			
		Основная заработная плата	руб			2I4			
		Всего заработная плата	руб			238			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			40I7			
		Местные материалы	руб			893			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб			933			
		Плановые накопления	руб			527			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7I2I			
		Раздел 6. Покрытие							
99	Е7-I78 т.7-II-2	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до I0 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I5т и высоте зданий до 25 м	шт	8,00	5,64	45	- 25	I0	I5 5
I00	Е7-I84 т.7-II-5	Укладка плит покрытий одноэтажных производственных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I5т и высоте зданий до 25 м	шт	267,00	7,93	2II7	- I2I5	446	769 278
I0I	608-I330 п.п. 8-I20	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 40I-600 кгс/м2 марки ПГ2АТ6	м2	44I2,06	5,62	24796	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I02	608-I33I п.п. 8-I52	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 60I-800 кгс/м2 марки ПВ4-3АТ6, ПВ7-3АТ6 с отв. диаметром 400 и 700 мм	м2	3I5,38	7,73	2438	—	-	—
I03	608-I33I п.п.8-I58	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 60I-800 кгс/м2 марки ПВI0-3АТ6 с отв.диаметром I000 мм	м2	I7,0I	8,76	I49	—	-	—
I04	608-I326 п.п. 8-II6	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 60I-800 кгс/м2 марки ПАТ6-I	м2	27,00	6,40	I73	—	-	—
I05	608-I327 п.п.8-I43	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 80I-I000 кгс/м2 марки ПАТ6-4-2 с отв. диаметром 400 мм	м2	8,87	9,56	85	—	-	—
I06	608-I327 п.п.8-I48	Плиты покрытий ребристые расчетной нагрузкой 80I-I000 кгс/м2 марки ПАТ6-2 с отверстием диаметром 700 и I000 мм	м2	34,06	9,85	335	—	-	—
I07	3I47-24	Дополнительные закладные детали по КЖИ	I00кг	3,00	4I,30	I24	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I08	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	3,00	I8,70	56	– –	–	– –
I09	06-08 стр.3II разд.I0 таб.6	Пароизоляция в один слой рубероида	м2	4822,08	I,07	5I60	– –	–	– –
II0	608-7I69 ц.п.9-33I	Утеплитель для многослойных плит покрытий и стеновых панелей из неармированного бетона объемной массой	м3	475,87	30,40	I4466	– –	–	– –
III	EI2-289 I2-9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350I на битумной мастике	I00 м2	36,6I	49,90	I827	– 439	392	47 I4
II2	E7-209 т.7-I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	24,00	2,43	58	– 49	24	25 9
II3	608-I358 ц.п.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,1м3	м3	0,54	90,20	49	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II4	608-I359 Ц.Н. 8-237	Стаканы для крепления объемом более 0,Iм3	м3	2,00	75,90	I52	—	-	—
II5	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,86	22,90	20	—	-	—
II6	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,58	32,I0	I9	—	-	—
II7	CI47-24	Закладные детали	I00кг	I,00	4I,30	4I	—	-	—
		Всего по разделу 6	руб			65563	— I728	872	856 306
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			52II0			
		Материалы	руб			I649			
		Эксплуатация машин	руб			550			
		Заработная плата машинистов	руб			306			
		Основная заработная плата	руб			872			
		Всего заработная плата	руб			II78			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			42903			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Местные материалы	руб			670			
		Накладные расходы	руб			8597			
		Плановые накопления	руб			4856			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			65563			
		Раздел 7. Кровля							
		Заделка стыков комплексных плит							
II8	ЕI2-286 т.I2-9-3	Утепление покрытий плитами фибролита или пеностекла насухо, плитами из легких бетонов	I00 м2	I9,60	I7,30	339	- 339	304	35 I0
II9	608-7I69 ц.п.9-33I	Утеплитель для многослойных плит покрытий и стеновых панелей из неармированного бетона объемной массой	м3	262,40	30,40	7977	- -	-	- -
I20	ЕI2-280 т.I2-9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350I на битумной мастике	I00 м2	I9,60	49,90	978	- 236	2I0	26 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2I	Е8-59 т.8-7-3	Установка молниеприемной сетки	т	0,39	I94,00	76	— II	II	— —
I22	ЕI2-38 т.I2-I-I-I	Устройство кровель рулонных скатных трехслойных для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной от I2 до 24м на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике из рубероида РМ-350	I00 м2	56,20	252,00	I4I63	— 3I25	250I	624 I88
I23	ЕI2-289 т.I2-9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350I на битумной мастике	I00 м2	56,20	49,90	2804	— 674	60I	73 22
I24	ЕI2-280 т.I2-8-5	Устройство мелких покрытий	I00 м2	0,35	I92,00	67	— I6	I6	— —
I25	ЕI2-277 т.I2-8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб	I00 м2	24,49	9,43	23I	— 56	56	— —
		Всего по разделу 7	руб			26455	— 3I09	2497	6I2 I84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I027			
		Материалы	руб			9940			
		Эксплуатация машин	руб			428			
		Заработная плата машинистов	руб			I84			
		Осноьная заработная плата	руб			2497			
		Всего заработная плата	руб			268I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			7977			
		Накладные расходы	руб			3468			
		Плановые накопления	руб			I960			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			26455			
		Раздел 8. Фонари							
I26	E9-II2 т.9-I5-6	Монтаж аэрационных и светоаэрационных фонарей высотой до 25м при шаге ферм 6м	т	I3,34	47,20	630	-/580	I84	396/I55
I27	CI2I-I899	Фонари светоаэрационные и							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		аэрационные пролетом до I2м, шаг стропильных ферм 6м из стали ВСТ3КП2	т	I3,34	3II,92	4I6I	-	-	-
I28	EI5-740 т.I5-20I-8	Остекление фонарей стеклопакетами	I00 м2	2,75	87,50	24I	- I78	I7I	7 2
I29	CIII-60I	Стоимость стеклопакетов	м2	280,69	I4,80	4I54	-	-	-
I30	CIII-365	Резина губчатая	кг	I46,25	I,00	I46	-	-	-
I3I	EI0-28 т.I0-4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,38	II0,00	42	- 5	5	-
I32	E26-27 т.26-7-4	Утепление стыков фонаря минеральной ватой	м3	0,0I	6,2I	I	-	-	-
I33	CII4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,0I	II,20	I	-	-	-
I34	E26-63 т.26-II - 7	Устройство фартука из асбестоцементных листов	I00 м2	I,23	64,40	79	- 56	54	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I35	CIII-3I	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью,прессованные, размером в мм 2000х I200х6	I00шт	0,5I	306,00	I56	- -	-	- -
I36	EI3-I53 к=2 т.I3-I8--6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	3.87	20,60	80	- I3	I2	I -
I37	EI2-304 т.I2-I7-2	Изоляция стаканов ,зенитных фонарей с применением стеклопакетов, профильного или листового стекла	I00м	2,64	338,34	893	- I66	I39	27 8
		Всего по разделу 8	руб			I2907	- 998	565	433 I66
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			5793			
		Материалы	руб			9I4			
		Эксплуатация машин	руб			26			
		Заработная плата машинистов	руб			II			
		Основная заработная плата	руб			38I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб			392			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4456			
		Накладные расходы	руб			955			
		Плановые накопления	руб			539			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7287			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			4791			
		Материалы	руб			49			
		Эксплуатация машин	руб			241			
		Заработная плата машинистов	руб			I55			
		Сквовная заработная плата	руб			I84			
		Всего заработная плата	руб			339			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4269			
		Накладные расходы	руб			4I2			
		Плановые накопления	руб			4I7			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			5620			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 9. Окна							
I38	EI0-84 т.I0-I4-I	Установка оконных блоков и каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5	м2	2,80	2,99	8	-/3	2	I/-
I39	EI0-85 т.I0-I4-2	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов, м2, до I0	м2	47,60	I,96	93	-/39	25	I4/4
I40	EI0-86 т.I0-I4-3	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов, м2, более I0	м2	30I,80	I,69	5I0	-/2I4	I33	8I/24
I4I	EI0-88 т.I0-I5-2	Установка приборов оконных	шт	I24,00	0,24	30	-/30	30	-/-
I42	CI22-I53	Стоимость оконных блоков марки ПНДI2-24,I	м2	333,20	I3,30	4432	-/-	-	-/-
I43	CI22-I44	Стоимость оконных блоков марки ПГОI2-24,I	м2	8,40	8,53	72	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I44	CI22-I46	Стоимость оконных блоков марки ПНОI8-30,I	м2	I0,60	9,38	99	—	-	—
I45	EI5-708 т.I5-20I 2-33	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 4мм	I00 м2	3,33	373,00	I243	— 224	2I8	6 2
I46	EI5-706 таб. I5-20 I-I-33,35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 4 мм	I00 м2	0,I0	I87,00	I8	— 3	3	—
I47	EI5-705 т.I5-20I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3мм	I00 м2	0,02	I2I,00	2	—	-	—
I48	CIII-435	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов высотой до I,2 м	компл.	I22,00	I,72	2I0	—	-	—
I49	CIII-436	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		и одинарными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов высотой до 2,Iм	компл.	2,00	2,58	5	-	-	-
I50	Е20-400 т.20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером мм I50 х 490	Iшт	46,00	I,42	65	- 4I	39	2 I
I5I	Е20-40I т.20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50 х 580	Iшт	46,00	I,48	68	- 4I	39	2 I
I52	ЕI3-I53 т.I3-I8 -6 К=2 К=I,I	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,07	22,66	2	- -	-	- -
I53	Е7-668 т.7-47 - II -I,8	Установка подоконных плит	шт	I04,00	I,40	I46	- 74	6I	I3 5
I54	608-7279	Стоимость подоконных плит	м2	39,I2	9,6I	376	- -	-	- -
		Всего по разделу 9	руб			9284	- 669	550	II9 37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			7379			
		Материалы	руб			I443			
		Эксплуатация машин	руб			82			
		Заработная плата машинистов	руб			37			
		Основная заработная плата	руб			550			
		Всего заработная плата	руб			587			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4818			
		Местные материалы	руб			7I			
		Накладные расходы	руб			I2I6			
		Плановые накопления	руб			689			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			9284			
		Раздел I0.Двери							
I55	E10-106 т.I0-20 - 2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	26,94	I,I9	32	- / 2I	I4	7 / 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I56	EI0-I4I т.I0-26 -2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2	м2	26,94	0,95	26	-/4	4	-/-
I57	EI0-I07 т.I0-20 - 3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2	м2	5,56	2,00	II	-/5	4	I/-
I58	CI22-259	Стоимость двери марки ДН24-I9	м2	26,94	I4,60	393	-/-	-	-/-
I59	CI22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С	м2	5,56	I5,00	83	-/-	-	-/-
I60	CIII-446-I	Двери входные в здание однопольные	компл.	2,00	6,73	I3	-/-	-	-/-
I6I	CIII-447-I	Двери входные в здание двухпольные	компл.	4,00	8,94	36	-/-	-	-/-
I62	CIII-448-I	Двери входные в помещение однопольные	компл.	4,00	2,97	I2	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I63	EI5-564 т.I5-I59 4 к=0,3 к объему	Окраска масляной краской наличников	I00 м2	0,02	80,00	I	- I	I	- -
		Двери по серии 2.435-6 вып.I							
I64	EI0-I44 т.I0-27-I	Установка противопожарных дверей со стальными коробками , с полотнами обитыми кровельной сталью по асбесту	м2	72,89	2,02	I47	- I48	II2	36 II
I65	CI2I -I9 9	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания 7	т	I,64	278,92	457	- -	-	- -
I66	CI22-304	Полотна трудновозгораемые высотой 2000 мм	м2	72,89	25,00	I822	- -	-	- -
I67	EI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	За два раза	I00 м2	I,75	20,60	36	- 5	5	- -
I68	E6-77 т.6-9-I	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до Iм	т	0,I6	65I,00	I04	- 28	28	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I69	CIII-342	Скобяные изделия	кг	415,68	0,32	I33	– –	–	– –
		Двери по серии 2.435-6 вып.2							
I70	EI0-I44 т.I0-27 - I-0	Установка противопожарных дверей, искронедающих со стальными коробками, с полотнами обитыми оцинкованной сталью по асбесту	м2	II,44	2,02	23	– 24	I8	6 2
I7I	CI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания 7	т	0,3I	278,92	86	– –	–	– –
I72	CI22-304	Полотна трудновозгораемые высотой 2000 мм марки ПС20 - ЭТ	м2	II,44	25,00	286	– –	–	– –
I73	EI0-I33 т.I0-25-3 рабсила	Установка латуни	м2	II,44	0,47	5	– 5	5	– –
I74	CIII-235	Латунь листовая толщиной I мм	т	0,03	I420,00	43	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I75	Е6-77 т.6-9-I	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до Iм	т	0,03	65I,00	20	-/5	5	-/-
I76	СIII-342	Скобяные изделия	кг	84,07	0,32	27	-/-	-	-/-
		Всего по разделу I0	руб			4730	-/246	I96	50/I5
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			3253			
		Материалы	руб			I60			
		Эксплуатация машин	руб			35			
		Заработная плата машинистов	руб			I5			
		Основная заработная плата	руб			I96			
		Всего заработная плата	руб			2II			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			2848			
		Накладные расходы	руб			536			
		Плановые накопления	руб			304			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4093			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			543			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			560			
		Накладные расходы	руб			46			
		Плановые накопления	руб			48			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			637			
		Раздел II. Ворота ВI							
		По серии I.435.9-25.I марки ВПО 42х42Д							
I77	ЕIO-I44 т.IO-27-I	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	2I9,24	3,76	824	- 443	335	I08 33
I78	CI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных, из гнутых и горячекатаных профилей ,без механизмов открывания 7	т	I2,84	278,92	358I	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I79	CI22-372	Стоимость полотен ворот обшитых строганными досками	м2	2I3,0I	I8,40	39I9	—	-	—
I80	EI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	5,26	I0,30	54	—	8	—
		Марки BI по КЖИ							
I8I	EI0-I44 I0-27-I	Установка ворот	м2	4,I6	3,76	I6	—	6	2
I82	CI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных изгнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания 7 из стали ВСТ3КП2	т	0,I0	278,92	28	—	-	—
I83	CI22-269	Стоимость полотен ворот, утепленных войлоком и облицованных кровельной сталью	м2	4,I6	25,30	I05	—	-	—
I84	CI30-I480-4	Стоимость жалюзийных решеток	м2	0,75	I8,70	I4	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I85	СIII-344	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой 72,5 - 4 кг оцинкованные	кг	I2,22	0,47	6	-	-	-
I86	ЕI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,I0	20,60	2	-	-	-
		Всего по разделу II	руб			I0447	459	349	II0 34
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			4940			
		Материалы	руб			436			
		Эксплуатация машин	руб			76			
		Заработная плата машинистов	руб			34			
		Основная заработная плата	руб			349			
		Всего заработная плата	руб			383			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4030			
		Накладные расходы	руб			8I5			
		Плановые накопления	руб			460			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			62I5			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			3609			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			37I4			
		Накладные расходы	руб			3I0			
		Плановые накопления	руб			3I3			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			4232			
		Раздел I2.Перегородки							
		Панельные							
I87	Е7-279 т.7-I6-I	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально, при заполнении швов раствором, площадью до I0м2	шт	I07,00	6,98	747	- 354	209	I45 45
I88	Е7-280 т.7-I6-2	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально, при заполнении швов раствором, площадью до I5 м2	шт	92,00	8,28	762	- 378	2I3	I65 5I
I89	608-I430	Самонесущие панельные пере-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Ц.п.8-I43	городки толщиной 8 см с расходом стали до 3,5 кг/м2 из бетона	м2	23I9,52	5,I8	I20I5	- -	-	- -
I90	Е7-287 таб. 7-I7-3	Установка опорных столиков	т	0,I9	293,00	56	- 2	2	- -
I9I	Е7-285 т.7-I7-I	Соединительные изделия	т	0,49	362,00	I77	- 49	45	4 I
I92	ЕI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,20	20,60	4	- I	I	- -
		Кирпичные							
I93	Е8-46 т.8-5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированного толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа более 4 м	I00 м2	2,65	456,67	I2II	- I43	I23	20 6
		Щитовые сетчатые							
I94	Е9-33 т.9-4-I0	Монтаж сетчатых металлических перегородок	т	I,24	43,00	53	- 38	I6	22 8
I95	СI2I-I972	Стоимость сетчатых перего-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		родок из стали ВСТ3КП2	т	I,24	260,92	324	— / —	-	— / —
I96	EI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	3,65	20,60	75	— / I2	II	I / —
		Щитовые перегородки кабин санузлов							
I97	EI0-48 т.I0-8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах	м	2,98	2,40	7	— / 4	3	I / —
I98	CIII-3I6	Плиты древесно-стружечные непрерывного прессования марки НП группы А, толщиной I9 мм	I00 м2	0,05	I72,00	9	— / —	-	— / —
I99	CI22-33I	Стоимость обвязочных реек	м	23,48	0,I4	3	— / —	-	— / —
200	CI22 тех. часть табл.I8	Облицовка бумажно-слоистым пластиком	м2	I0,68	5,97	64	— / —	-	— / —
20I	E7-285 т.7-I7-I	Крепежные детали	т	0,06	362,00	22	— / 6	6	— / —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
202	EI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,02	20,60	I	- -	-	- -
		Перегородки из асбестоцементных листов утепленных минераловатными плитами							
203	E34-3I8 т.34-59-2	Устройство каркаса для утепленных перегородок	I00м2	3,43	276,00	947	- 4I4	408	6 2
204	E34-328 т.34-60-I	Заполнение минераловатными плитами	I00м2	3,43	I53,00	525	- 69	68	I -
205	E26-63 т.26-II-7	Облицовка плоскими асбестоцементными плитами	I00м2	6,86	64,40	442	- 3I7	305	I2 4
206	CIII-3I	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью, прессованные, размером в мм, 2000хI200х6	I00шт	I,43	306,00	438	- -	-	- -
		Всего по разделу I2	руб			22468	- I787	I4I0	377 II7
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I7505			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Материалы	руб			2III			
		Эксплуатация машин	руб			246			
		Заработная плата машинистов	руб			I09			
		Основная заработная плата	руб			I394			
		Всего заработная плата	руб			I503			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I2465			
		Местные материалы	руб			III6			
		Накладные расходы	руб			2888			
		Плановые накопления	руб			I632			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			22025			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			377			
		Материалы	руб			I5			
		Эксплуатация машин	руб			I4			
		заработная плата машинистов	руб			8			
		Основная заработная плата	руб			I6			
		Всего заработная плата	руб			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость материалов и конструкций	руб			334			
		Накладные расходы	руб			33			
		Плановые накопления	руб			33			
		Всего, стоимость металлоконструкций работ	руб			**443**			
		Раздел I3.Полы							
207		Тип I	м2	3978,00	-	-	-	-	-
208		Тип 2	м2	744,00	-	-	-	-	-
209		Тип 3	м2	I98,00	-	-	-	-	-
2I0		Тип 4	м2	87,00	-	-	-	-	-
2II		Тип 5	м2	I4,00	-	-	-	-	-
2I2		Тип 6	м2	20,00	-	-	-	-	-
2I3		Тип 7	м2	393,00	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Основание под полы							
2I4	EII-2 т.II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	44,34	39,59	I755	-/247	I94	53/I6
2I5	EII-II т.II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I50	м3	87,30	30,24	2640	-/I72	I72	-/-
2I6	EII-II т.II-I -II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-300	м3	352,36	35,24	I24I7	-/773	773	-/-
2I7	EII-55 т.II-8- -I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм М-200	I00 м2	0,87	74,52	65	-/I0	9	I/-
2I8	EII-56 к=4 т.II-8-2	Устройство стяжек цемент-ных толщиной 5 мм	I00 м2	0,87	58,88	5I	-/2	I	I/-
2I9	EII-55 т.II-8-I	Устройство стяжек цемент-ных толщиной 20 мм	I00 м2	0,20	70,04	I4	-/2	2	-/-
220	EI3-225 т.I3-25-I т.ч.п.3,2 к=0,9	Оклейка рубероидом и гид-роизолом на нефтебитуме в I слой	м2	I4,00	I,99	28	-/I4	II	3/I
22I	EI3-226 т.I3-25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.ч.п.3,2 к=0,9	каждого последующего слоя	м2	I4,00	0,90	I3	-/4	4	-/-
		Утепление пола по периметру здания							
222	EII-50 т.II-7-I	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита	м3	3,I7	I8,50	59	-/9	6	3/I
		Утолщение основания полов под перегородки							
223	EII-II т.II-I-II	Бетонное утолщение из бетона М-I00	м3	22,56	29,33	662	-/37	37	-/-
224	E6-86 т.6-9-I0	Армирование подстилающего слоя	т	0,I9	I5,30	3	-/I	I	-/-
225	CI24-I	Арматура класса AI	т	0,I9	270,00	5I	-/-	-	-/-
226	EI3-225 т.I3-25--I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой	м2	56,40	I,83	I03	-/58	47	II/3
		Покрытие пола							
227	EII-67	Устройство покрытий бетон-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.II-II-I	ных толщиной 30 мм из бетона М-300	I00м2	47,22	I35,29	6388	- I05I	968	83 25
228	EII-68 т.II-II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	I00м2	47,22	I7,85	843	- 4I	28	I3 4
229	EII-83 т.II-I3-I	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 25 мм	I00м2	I,98	I23,7I	245	- 39	36	3 I
230	EI3-I6 т.I3-2-3 т.ч.п.3-I к=0,9	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 35 мм на силикатном кислотоупорном растворе	м2	87,00	7,57	659	- 97	87	I0 3
23I	EII-I40 т.II-2I - -2	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	I00м2	0,I4	394,00	55	- I0	9	I -
232	EII-207 т.II-28--I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизолирующей поцоснове, толщиной не менее 3,6 мм	I00м2	0,20	453,00	9I	- 9	9	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
233	EI5-563 т.I5-I59-3	Окраска плинтусов	I00м2	0,02	7I,20	I	-/I	I	-/-
234	EII-69 т.II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00м2	3,93	84,72	333	-/65	6I	4/1
		Всего по разделу I3	руб			333I2	-/2642	2456	I86/55
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			26476			
		Материалы	руб			I65I			
		Эксплуатация машин	руб			I3I			
		Заработная плата машинистов	руб			55			
		Основная заработная плата	руб			2456			
		Всего заработная плата	руб			25II			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			5I			
		Местные материалы	руб			22I32			
		Накладные расходы	руб			4369			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб			2467			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			33312			
		Раздел I4. Металлоконструкции							
235	Е9-33 т.9-4-I0	Установка прогонов стеновых	т	I,2I	43,00	52	— 37	I5	22 8
236	CI2I -I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали марки ВСТ3СП5-I	т	0,0I	270,I9	3	— —	-	— —
237	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали марки ВСТ3КП5	т	0,I4	264,I3	37	— —	-	— —
238	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/,							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		горячекатаных швеллеров I из стали марки ВСТ3КП6	т	I,04	25I,00	26I	— —	-	— —
239	CI2I-I786	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали 09I2C6	т	0,02	290,74	6	— —	-	— —
240	E9-97 т.9-I3-I	Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам, рельсы типа Р	м	24,00	4,9I	II8	— 68	39	29 9
24I	E9-40 т.9-6-I	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25м по металлическим опорам из двутавра НОМ24 и НРI8	м	355,00	3,68	I306	— II97	259	938 327
242	CI2I-I826	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных двутавров типа м, звенья криволинейные I из стали марки ВСТ3ПС5	т	0,26	276,06	72	— —	-	— —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
243	CI2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных двутавров типа м, звенья прямолинейные I из стали ВСТ3ПС5	т	I3,93	245,06	34I4	-	-	-
244	CI2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных двутавров типа м, звенья прямолинейные I из стали ВСТ3СП5- I	т	0,32	258,I9	83	-	-	-
245	CI2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески, I из стали ВСТ3СП5-I	т	22,54	270,I9	6090	-	-	-
246	CI2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески I из стали							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ВСТ3СП5	т	3,54	264,I3	935	—	-	—
							-		-
247	CI2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей ,поддерживающие балки и подвески I из стали ВСТ3ПС6	т	I,94	25I,00	487	—	-	—
							-		-
248	CI2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2 м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески I из стали ВСТ3КП2	т	I,I6	242,92	282	—	-	—
							-		-
249	CI2I-I824	Тормозные конструкции подкрановых балок рельсы крановые I	т	0,43	226,00	97	—	-	—
							-		-
250	E9-II4	Установка стоек площадок	т	I,06	23,80	25	—	4	I6
							20		4
25I	CI2I-I943	Стоимость стоек площадок							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		из стали ВСТ3СП5	т	0,89	305,I3	272	—	-	—
							-		-
252	CI2I-I943	Колонны из двутавров с параллельными гранями полок, масса Iм, т до 0,I							
		4 то же, из стали ВСТ3СП5-I	т	0,07	3II,I9	22	—	-	—
							-		-
253	CI2I-I943	Колонны из двутавров с параллельными гранями полок, масса Iм, т до 0,I							
		4 то же, из стали ВСТ3ПС6	т	0,09	292,00	26	—	-	—
							-		-
254	E9-II6 т.9-I6 -3	Установка балок площадок	т	2,75	3I,20	86	—	27	4I
							68		I3
255	CI2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров ГОСТ 8239-72/ I из стали ВСТ3СП5-I	т	2,03	232,I9	47I	—	-	—
							-		-
256	CI2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		/ГОСТ 8239-72/ I из стали ВСТ3ПС6	т	0,48	2I3,00	I02	-	-	-
257	CI2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров /ГОСТ8239-72/ I из стали ВСТ3КП2	т	0,24	204,92	49	-	-	-
258	E9-33 т.9-4-I0	Установка каркаса перегородок	т	6,42	43,00	276	- I97	8I	II6 42
259	CI2I-I78I	Стены, внутренние перегородки, стеллажи, стойки фахверков, перегородок из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров, уголков 3 из стали ВСТ3СП5	т	2,I5	263,I3	566	-	-	-
260	CI2I-I782	Стены, внутренние перегородки, стеллажи, стойки фахверков, перегородок из одиночных гнутых профилей 5 из стали ВСТ3СП5	т	I,87	288,I3	539	-	-	-
26I	CI2I-I788	Ригели фахверков, перего-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		родок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали ВСТ3СП 5-I	т	0,42	270,I9	II3	-	-	-
262	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали ВСТ3ПС6	т	0,22	25I,00	55	-	-	-
263	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали ВСТ3КП2	т	I,76	242,92	428	-	-	-
264	E9-46 т.9-7-I	Установка пожарных лестниц	т	0,37	58,00	2I	- I7	5	I2 4
265	CI2I-I976	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали криволинейные, пожарные 6 из стали ВСТ3СП5-I	т	0,05	403,I9	20	-	-	-
266	CI2I-I976	Лестницы по ступенями							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		из листовой просечной рифленой или круглой стали криволинейные, пожарные 6 из стали ВСТ3КП2	т	0,32	375,92	I20	— / —	-	— / -
267	E9-33 т.9-4-I0	Металлический каркас в перегородках вентшахт	т	0,60	43,00	26	— / I9	8	II / 4
268	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I из стали ВСТ3СП-5-I	т	0,0I	270,I9	3	— / -	-	— / -
269	CI2I-I788	Ригели фахверков, перегородок, элементы кркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239--72/, горячекатаных швеллеров I То же, из стали ВСТ3ПС6	т	0,59	25I,00	I48	— / -	-	— / -
270	E9-2I0 т.9-32--I3	Устройство козырька	т	0,63	42,90	27	— / 25	I3	I2 / 4
27I	CI2I-	Стоимость каркаса козырька							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		из гнутосварных профилей из стали ВСТ3СП5	т	0,60	468,I3	28I	—	-	—
272	CI2I-2095	То же, из стали ВСТ3СП5-I	т	0,03	4I2,I9	I2	—	-	—
273	E9-2I0 т.9-32-I3	Установка кронштейнов для отопительных агрегатов	т	0,86	42,90	37	— 34	I8	I6 5
274	CI2I-I972	Стоимость кронштейнов отопительных агрегатов из стали ВСТ3СП5-I	т	0,0I	288,I9	3	—	-	—
275	CI2I-I972	То же, из стали ВСТ3СП5	т	0,83	282,I3	234	—	-	—
276	CI2I-I972	То же, из стали ВСТ3ПС6	т	0,02	269,00	5	—	-	—
277	E9-46 т.9-7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных пожарных с ограждением	т	I,68	58,00	97	— 77	23	54 20
278	CI2I-I975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали прямолинейные 4 из стали							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ВСТ3КП2	т	0,86	349,92	30I	-	-	-
279	CI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 из стали ВСТ3КП2	т	0,82	3I8,92	262	-	-	-
280	EI3-I53 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	I2,39	20,60	255	- 40	37	3 I
		Всего по разделу I4	руб			2I272	- I799	529	I270 44I
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			255			
		Материалы	руб			2I5			
		Эксплуатация машин	руб			2			
		Заработная плата машинистов	руб			I			
		Основная заработная плата	руб			37			
		Всего заработная плата	руб			38			
		Накладные расходы	руб			42			
		Плановые накопления	руб			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			32I			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I7870			
		Материалы	руб			3II			
		Эксплуатация машин	руб			827			
		Заработная плата машинистов	руб			440			
		Основная заработная плата	руб			492			
		Всего заработная плата	руб			932			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I5I30			
		Накладные расходы	руб			I533			
		Плановые накопления	руб			I548			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			2095I			
		Раздел I5. Наружная отделка							
28I	E15-80 т.I5-I3-2	Облицовка керамической плиткой кирпичных вставок в панельных стенах	I00 м2	0,I4	407,07	57	-/I3	I3	-/-
		Всего по разделу I5	руб			7I	-/I3	I3	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			57			
		Материалы	руб			4I			
		Основная заработная плата	руб			I3			
		Всего заработная плата	руб			I3			
		Местные материалы	руб			3			
		Накладные расходы	руб			9			
		Плановые накопления	руб			5			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7I			
		Раздел I6. Внутренняя отделка							
282	EI5-297 т.I5-59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	I00 м2	55,28	20,7I	II45	- I03I	I023	8 2
283	EI5-509 т.I5-I53-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00 м2	87,36	3,I3	273	- 2I5	2I0	5 2
284	EI3-I38 т.I3-I7-2	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ПФ-I33	I00м2	0,36	I0,90	4	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
285	EI5-294 т.I5-59 - I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2	75,43	8,I5	6I5	- 4I4	400	I4 4
286	EI5-254 т.I5-55 - 2 -II	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	I00м2	4,II	84,78	348	- I78	I52	26 I6
287	EI5-82 т.I5-I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00м2	3,83	422,00	I6I6	- 370	363	7 2
288	EI5-658 т.I5--I68-I	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен	I00м2	I6,26	44,80	728	- I36	I28	8 2
289	EI5-5II т.I5-I53-	Силикатная окраскаввнутри помещений высотой до 4м по штукатурке и кирпичу	I00м2	44,59	II,90	53I	- 344	343	I -
290	EI3-I4	Футеровка плиткой керами-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.I3-2-I	ческой толщиной I0 мм на силикатном кислотоупорном растворе	м2	96,00	5,I9	498	- I07	I03	4 I
29I	EI3-I38 т.I3-I7 - 2	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ПФ-I33	I00 м2	0,42	I0,90	5	- -	-	- -
292	E8-I94 т.8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00 м2гп	2I,65	7I,I0	I539	- 903	888	I5 5
293	E8-I95 т.8-22-7	На каждые последующие 4м высоты помещений добавлять к расценке НОМ8-I94	I00м2 гп	2I,65	44,40	96I	- 639	632	7 2
		Всего по разделу I6	руб			I0395	- 4337	4242	95 36
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			8263			
		Материалы	руб			3562			
		Эксплуатация машин	руб			59			
		Заработная плата машинистов	руб			36			
		Основная заработная плата	руб			4242			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб			4278			
		Местные материалы	руб			366			
		Накладные расходы	руб			I364			
		Плановые накопления	руб			768			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I0395			
		Раздел I7. Разные работы							
		Венткамеры							
294	E8-45 т.8-5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00м2	0,66	472	,I7 3I3	-/47	4I	6/2
295	E26-46 т.26-I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	I00м2	I,30	I7,30	23	-/I6	I2	4/I
296	E26-3I т.26-8-4	Изоляция стен плитами из цементного фибролита	м3	7,86	35,90	282	-/II0	I00	I0/5
297	CIII-325	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300, длиной 2400-3000 мм, толщиной I00 мм	м3	7,86	26,60	209	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
298	E8-2I т.8-4-5	Прокладка пергамина	I00м2	0,77	25I,53	I93	-/25	22	3/I
299	EI5-298 т.I5-60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00м2	I,30	385,68	503	-/93	86	7/2
300	EI5-508 т.I5-I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	I00м2	I,30	5,84	8	-/6	6	-/-
30I	EI2-27I т.I2-6-4	Перекрытие венткамер асбестоцементными листами усиленного профиля	I00м2	0,40	207,00	83	-/II	I0	I/-
302	E26-33 т.26-8-6	Утепление потолка и пола цементным фибролитом	м3	5,04	I4,00	7I	-/40	34	6/2
303	CIII-325	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300, длиной 2400-3000 мм, толщиной I00 мм	м3	5,04	26,60	I34	-/-	-	-/-
304	EI2-I68 т.I2-2-I	Прокладка слоя пергамина по покрытию	I00м2	0,40	232,00	94	-/I8	I4	4/I
305	EI2-95 т.I2-I-2-2	Устройство кровель рулонных скатных трехслойных для зданий шириной до I2м на битумной мастике из							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		двух слоев пергамина П-300 с защитным слоем из рубероида РК-350	I00м2	0,40	207,00	83	- I6	I3	3 I
306	EII-69 т.II-I3-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,8I	84,72	68	- I4	I3	I -
307	EI5-508 т.I5-I53 - I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке потолка	I00м2	0,52	5,84	3	- 3	3	- -
		Отмостка							
308	E27-I73 т.27-43-I	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2 см	I00м2	2,56	230,40	589	- 55	36	I9 5
309	E27-I74 к=3 т.27-43 - 2	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке Н I73 добавлять или исключать	I00м2	2,56	49,50	I27	- 2	2	- -
3I0	E27-I69 т.27-42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00м2	2,56	I42,50	364	- 2I	2I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
3II	Е27-I72 т.27-42-2	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя по расценке Н I69 добавлять или исключать	I00м2	2,56	22,97	59	-/3	3	-/-
		Входные площадки							
3I2	ЕII-3 т.II-I-3	Песчаное основание под площадки	м3	7,34	I0,35	76	-/I2	I2	-/-
3I3	ЕII-II т.II-I-II	Площадки из бетона М-I00	м3	4,I2	29,33	I2I	-/7	7	-/-
3I4	Е8-28 т.8-4-8	Мятая глина по периметру площадок	м3	I,25	II,80	I5	-/7	4	3/I
3I5	ЕII-77 т.II-II - I	Железнение цементных покрытий	I00м2	0,24	9,83	2	-/2	2	-/-
		Пандусы							
3I6	ЕII-3 т.II-I-3	Песчаное основание под пандусы	м3	39,I6	I0,35	405	-/63	63	-/-
3I7	Е8-I т.8-2-I	Подбутка под рамы ворот	м3	4,20	44,92	I89	-/I0	9	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I8	ЕII-II т.II-I-II	Пандус из бетона М-200	м3	I2,60	3I,26	394	- 20	20	- -
		Подвесной потолок							
3I9	Е9-50 т.9-7-5	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления	т	I,I7	73,00	85	- 68	5I	I7 5
320	СI2I-I968	Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления 5 из стали ВСТ3КП2	т	I,I7	333,92	39I	- -	-	- -
32I	ЕI3-I53 к=2 т.I3-I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,34	20,60	7	- I	I	- -
322	Е26-63 т.26-II-7	Облицовка каркаса плоскими асбестоцементными плитами	I00м2	0,I7	64,40	II	- 8	8	- -
323	СIII-32	Асбестоцементные плитки плоские облицовочные прессованные, размером I200х800х 8 мм	I00шт	0,I8	I06,00	I9	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Окраска металлических конструкций в помещениях категории Е и В							
324	EI3-I6I т.I3-I8 - 6	Окраска металлических конструкций жаростойкой краской ВПМ-2	I00м2	8,35	36I,66	30I9	- / I4	I3	I / -
		Всего по разделу I7	руб			959I	- / 654	574	80 / 24
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			7I80			
		Материалы	руб			820			
		Эксплуатация машин	руб			44			
		Заработная плата машинистов	руб			I9			
		Основная заработная плата	руб			523			
		Всего заработная плата	руб			542			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			362			
		Местные материалы	руб			2407			
		Накладные расходы	руб			II84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб			669			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			9033			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			476			
		Материалы	руб			I8			
		Эксплуатация машин	руб			I2			
		Заработная плата машинистов	руб			5			
		Основная заработная плата	руб			5I			
		Всего заработная плата	руб			56			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			400			
		Накладные расходы	руб			4I			
		Плановые накопления	руб			4I			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			558			
		Раздел I8.Подземное хозяйство							
		Фундаменты под оборудование							
325	Е6-I т.6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	23,38	27,4I	64I	- 32	23	9 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
326	Е6-30 т.6-3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I00 объемом до 5м3	м3	9,60	35,73	343	- 4I	27	I4 4
327	Е6-30 т.6-3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I00 объемом до 5м3 из бетона М-200	м3	8,00	37,36	299	- 32	2I	II 3
328	Е6-36 т.6-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов в фундаментах	м3	20,60	0,9I	I9	- I7	8	9 3
329	Е6-33 т.6-3-4	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом до 5м3 из бетона М-I00	м3	3,00	35,7I	I07	- I4	I0	4 I
330	Е6-34 т.6-3-5	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 25 м3	м3	9,30	34,68	323	- 26	I6	I0 3
33I	С124-I	Арматура класса AI	т	0,04	270,00	II	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
332	CI24-3	Арматура класса А3	т	0,06	270,00	I6	- -	-	- -
333	E6-83 т.6-9- -7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0I	44I,00	4	- I	I	- -
		Фундамент под оборудование ФОМ-5							
334	E6-I5 т.6-I-I5	Бетонное днище фундамента ФОМ-5 из бетона М-I00	м3	II,76	27,77	327	- I3	8	5 I
335	E8-38 т.8-5-5	Кирпичные стены фундамента ФОМ-5	м3	I9,00	37,90	720	- 95	82	I3 4
336	E6-99 т.6-II-I	Бетонные стены фундамента ФОМ-5 из бетона М-I50	м3	I0,59	33,06	350	- 25	2I	4 I
337	EI5-275 т.I5-55 - I-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00м2	0,50	35,70	I8	- I0	I0	- -
338	E29-II78 т.29- I42-2	Устройство монолитных лестниц из бетона М-I50	м3	I,34	53,04	7I	- 33	23	I0 I0
339	E6-I68	Устройство поясов в опалуб-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
	т.6-I5-9	ке железобетонных из бетона М200 из бетона М-200	м3	2,44	42,32	I03	- I5	I2	3 I
340	CI24-7	Арматура класса AI	т	0,06	253,00	I5	- -	-	- -
34I	CI24-9	Арматура класса A3	т	0,I3	286,00	37	- -	-	- -
342	E6-84 т.6-9-8	Установка закладных цета-лей весом кг, цо 20	т	0,28	355,00	99	- II	II	- -
343	EI5-275 т.I5-55-I 3	Штукатурка внутренней поверхности приямка	I00м2	0,50	35,70	I8	- I0	I0	- -
344	E7-723 т.7-54-I	Уклацка плит покрытия	м3	0,65	6,93	5	- 3	I	2 I
345	608-I496 п.п.8-5I8	Плиты цоборы объемом цо 0,2м3	м3	0,65	68,20	44	- -	-	- -
346	CI47-I	Арматура A-I	I00кг	0,03	22,90	I	- -	-	- -
347	CI47-8	Арматура A-3	I00кг	0,46	25,00	II	- -	-	- -
348	CI47-I6	Проволочная арматура BP-I	I00кг	0,I2	32,I0	4	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
349	Е9-46 т.9-7-I	Ограждение площадки	т	0,03	58,00	2	- I	-	I -
350	СI2I- I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 из стали ВСТ3КП2	т	0,03	3I8,92	I0	- -	-	- -
35I	ЕI3-I53 к=2 I3-I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,0I	20,60	I	- -	-	- -
		ФОМ6							
352	Е6-55 т.6-3-6	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом более 25м3 из бетона М-200	м3	II2,00	32,6I	3652	- 26I	I63	98 ?0
353	Е6-37 т.6-3-8	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	м3	II2,00	3,35	375	- 203	I38	65 I9
354	СI24-I	Арматура класса АI	т	I,00	270,00	270	- -	-	- -
355	СI24-2	Арматура класса А2	т	2,67	278,00	742	- -	-	- -
356	Е6-84	Установка закладных цета-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.6-9-8	лей весом кг, до 20	т	0,57	355,00	202	– 23	22	I –
357	Е34-304 т.34-55-I	Настил из рифленной стали для подпольных каналов	I0м2	0,30	22I,00	66	– I3	I0	3 I
358	EI3-I53 т.I3-I8 – 6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,06	20,60	I	– –	–	– –
		ФОМ – 7							
359	Е6-35 т.6-3-6	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом более 25 м3 из бетона М-200	м3	3I,00	32,6I	I0II	– 74	46	28 9
360	Е6-37 т.6-3-8	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	м3	3I,00	3,35	I04	– 57	39	I8 5
36I	CI24-I	Арматура класса AI	т	0,I8	270,00	49	– –	–	– –
362	CI24-3	Арматура класса A3	т	I,09	270,00	294	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
363	Е6-84 т.6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,75	355,00	266	- 30	29	I -
364	Е6-I6I т.6-I5-2	Устройство железобетонной монолитной балки из бетона М-200	м3	I,0I	50,50	5I	- I0	9	I -
365	Е6-I77 т.6-I6-5	Устройство ребристых перекрытий железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6м из бетона М-200	м3	I,84	52,94	97	- I8	I5	3 I
366	СI24-I0	Арматура класса АI	т	0,06	338,00	20	- -	-	- -
367	СI24-I2	Арматура класса А3	т	0,I6	325,00	52	- -	-	- -
368	Е6-84 т.6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,43	355,00	I53	- I6	I6	- -
369	Е34-304 т.34-55-I	Настил из рифленной стали для подпольных каналов	I0м2	2,23	22I,00	492	- I04	85	I9 6
370	ЕI3-I53	Окраска поверхностей эмаля-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	к=2 т.I3-6-I8	ми ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,5I	20,60	II	-/2	2	-/-
37I	Е9-46 т.9-7-I	Ограждение ФОМ7	т	0,04	58,00	2	-/2	I	I/-
372	СI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 из стали ВСТ3КП2	т	0,04	3I8,92I3		-/-	-	-/-
373	ЕI3-I53 к=2 т.I3-I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	5,9I	20,60	I22	-/I9	I8	I/-
374	Е7-723 т.7-54-I	Укладка плит покрытия	м3	I,58	6,93	II	-/8	3	5/2
375	608-I490 ц.п. 8-503	Плиты плоские размером до 3м2	м3	I,06	60,80	64	-/-	-	-/-
376	608-I496 ц.п. 8-5I3	Плиты доборы объемом до 0,2м3	м3	0,52	68,20	35	-/-	-	-/-
377	СI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,04	22,90	I	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
378	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	I,I8	25,00	29	—	-	—
							-		-
379	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,29	32,I0	9	—	-	—
							-		-
380	CI47-24	Дополнительные закладные детали	I00кг	0,04	4I,30	I	—	-	—
							-		-
		Трансформаторная подстанция /ФОМ8/							
38I	E6-I5 т.6-I-I5	Бетонное основание из бетона М-200	м3	2,32	29,40	68	—	I	I
							2		-
382	E6-90 т.6-II-I	Бетонные стенки из бетона М-200	м3	5,49	33,88	I86	—	9	2
							II		I
383	E6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей б весом до 4 кг	т	0,08	44I,00	35	—	I0	—
							I0		-
384	E6-I6I т.6-I5-2	Устройство балок перекрытий, подкрановых и обвязочных железобетонных из бетона М-200 на высоте от порной площадки до 6м при высоте балок до 500 мм из бетона М-200	м3	0,60	50,50	30	—	5	I
							6		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
385	CI24-7	Арматура класса AI	т	0,0I	253,00	3	-	-	-
386	CI34-9	Арматура класса A3	т	0,05	286,00	I4	-	-	-
387	E6-84 т.6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,02	355,00	7	- I	I	- -
388	E8-6I т.8-7-5	Установка стальных решеток PI, P2	т	0,07	334,72	23	- 2	2	- -
389	E6-260 т.6-3I-2	Загрузка фильтров гравием	м3	0,29	I2,60	4	- -	-	- -
390	E34-304 т.34-55-I	Настил из рифленной стали для подпольных каналов	I0м2	0,54	22I,00	II8	- 22	I8	4 I
39I	EI3-I53 к=2 т.I3-I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00м2	0,I2	20,60	3	- -	-	- -
		Каналы							
392	E7-723 т.7-54-I	Установка лотков и плит	м3	9,88	6,93	68	- 47	I8	29 I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
393	608-I499 п.п.8-52I	Лотки объемом до 0,2м3	м3	2,35	73,66	I73	—	-	—
394	608-I500 п.п. 8-522	Лотки объемом более 0,2 до 0,5м3 из бетона М-200	м3	0,38	7I,26	27	—	-	—
395	608-I500 п.п.8-522	Лотки объемом более 0,2 до 0,5м3 из бетона М-300	м3	0,74	72,90	54	—	-	—
396	608-I50I п.п.8-523	Лотки объемом более 0,5 до Iм3 из бетона М-200	м3	3,52	69,86	246	—	-	—
397	608-I50I п.п. 8-523	Лотки объемом более 0,5 до Iм3 из бетона М-300	м3	I,68	7I,50	I20	—	-	—
398	608-I490 п.п. 8-503	Плиты плоские, размером до 3м2 из бетона М-300	м3	I,00	60,80	6I	—	-	—
399	608-I496 п.п. 8-5I8	Плиты цоколи объемом до 0,2 м3 из бетона М-300	м3	0,40	68,20	27	—	-	—
400	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,55	22,90	I3	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
40I	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	3,66	25,00	92	—	-	—
402	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,93	32,I0	30	—	-	—
403	CI47-24	Закладные цетали	I00кг	0,03	4I,30	I	—	-	—
404	E6-I79 т.6-I6-7	Монолитные участки УМI, УМ2 из бетона М-200	м3	0,32	57,44	I8	— 3	3	—
405	CI24-I0	Арматура класса AI, B,I	т	0,0I	338,00	3	—	-	—
406	CI24-I2	Арматура класса А3	т	0,06	325,00	20	—	-	—
407	E6-83 т.6-9-7	Установка заклацных цеталей весом цо 4 кг	т	0,03	44I,00	I3	— 4	4	—
408	E6-225 т.6-26-3	Устройство монолитной горловины из бетона М-200	м3	0,69	56,64	39	— 6	6	—
409	CI24-I6	Арматура класса AI	т	0,02	270,00	5	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I0	CI24-I8	Арматура класса А3	т	0,06	283,00	I7	— / —	-	— / —
4II	Е6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0I	44I,00	4	— / I	I	— / —
		Приямок железобетонный ПРМI							
4I2	Е6-225 т.6-26-3	Устройство железобетонного приямка из бетона М-200	м3	0,85	56,64	48	— / 8	7	I / —
4I3	CI24-I6	Арматура класса АI	т	0,0I	270,00	3	— / —	-	— / —
4I4	CI24-I8	Арматура класса А3	т	0,07	283,00	20	— / —	-	— / —
4I5	Е6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,02	44I,00	9	— / 2	2	— / —
		Всего по разделу I8	руб			I685I	—·— / I344	967	377 / I20
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I3369			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Материалы	руб			2574			
		Эксплуатация машин	руб			255			
		Заработная плата машинистов	руб			I20			
		Основная заработная плата	руб			966			
		Всего заработная плата	руб			I086			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			2645			
		Местные материалы	руб			6809			
		Накладные расходы	руб			2206			
		Плановые накопления	руб			I246			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I6820			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			27			
		Эксплуатация машин	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			I			
		Всего заработная плата	руб			I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			23			
		Накладные расходы	руб			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб			2			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			3I			
		Всего по смете	руб			429395	- 33288	2III8	I2I70 4383
		в том числе:							
		Стоимость общестроитель-ных работ	руб			3I5469			
		Материалы	руб			3599I			
		Эксплуатация машин	руб			669I			
		Заработная плата машинистов	руб			3775			
		Основная заработная плата	руб			20374			
		Всего заработная плата	руб			24I49			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I78I47			
		Местные материалы	руб			7049I			
		Накладные расходы	руб			52052			
		Плановые накопления	руб			29402			
		Всего, стоимость обще-строительных работ	руб			396923			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость металломонтажных работ	руб			27693			
		Материалы	руб			393			
		Эксплуатация машин	руб			I096			
		Заработная плата машинистов	руб			608			
		Основная заработная плата	руб			744			
		Всего заработная плата	руб			I352			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			24430			
		Накладные расходы	руб			2377			
		Плановые накопления	руб			2402			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			32472			

Главный инженер проекта — Иванова

Начальник отдела — Ковальчук

Исходные данные:

Составил — Хуснутдинова

Проверил — Арзамасова

Перфорация:

Подготовил — Бузикова

Проверил — Корнихина

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во единиц измерения	Сметная стоимость, руб.									Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % от общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	Плановые накопления 8% от стоимости по графам 5,7	Всего по графам 5.7 8	В том числе основная заработная плата	В том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	В накладных расходах % от суммы по графам 7	В плановом накоплении % от стоимости по графам I0, II	Всего по данным граф I0,II I2,I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	75I8	II096	I6,5	I83I	I034	I396I						3,25 / I,86
2	Фундаменты	м3	358,94	I8683	I6,5	3083	I74I	23507						5,47 / 65,5
3	Каркас	м3	293,0	5325I	I6,5	8786	4963	67000						I5,6 / 228,7
4	Стены	м2	2I60,0	59I79	I6,5	9765	55I6	74460						I7,34 / 34,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Перекрытие	м2	389,0	566I	I6,5	933	527	7I2I						I,66 I8,3
6	Покрытие	м2	4882,I	52II0	I6,5	8597	4856	65563						I5,27 I3,6
7	Кровля	м2	5620,0	2I027	I6,5	3468	I960	26455						6,I6 4,7
8	Фонари	шт	I5	I0584	I2,9	I367	956	I2907						3,0 860,47
9	Окна	м2	352,2	7379	I6,5	I2I6	689	9284						2,I7 26,4
I0	Двери	м2	I37,45	3796	I5,3	582	352	4730						I,I 34,4
II	Ворота	м2	223,4	8549	I3,2	II25	773	I0447						2,43 46,8
I2	Перегородки	м2	3085,0	I7882	I6,3	292I	I665	22468						5,23 7,3
I3	Полы	м2	5434,0	26476	I6,5	4369	2467	333I2						7,77 6,I
I4	М/конструкции	т	60	I8I25	8,7	I575	I572	2I272						4,95 354,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	Наружная отделка	м2	I4,I	57	I6,5	9	5	7I						0,02 5,0
I6	Внутренняя отделка	м2	I5267,0	8263	I6,5	I364	768	I0395						2,42 0,7
I7	Разные работы	м2 застр.	527I,0	7656	I6,0	I225	7I0	959I						2,23 I,8
I8	Подземное хозяйство	м3 зданий	56927,0	I3396	I6,5	2208	I248	I685I						3,93 0,3
	Итого			343I62	I5,9	54429	3I804	429395						I00 -

Главный инженер проекта И.В.Иванова

Начальник отдела СР З.А.Ковальчук

Составил Т.М.Арзамасова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту производственного корпуса на общестроительные работы вспомогательных помещений

Основание: чертежи КЖ66÷74, АРI÷22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 42,6I9 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	284	руб.
I м2 общей площади здания	74	руб.
I м3 объема здания	22	руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	эксплуатации машин, в том числе зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
		Срезка грунта							
I	ЕI-23I т.4таб.3	Разработка грунта бульдозерами мощностью							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.I-29-2	до 59 квт с перемещением до I0м грунт 2 группы	I000 м3	0,05	44,88	2	-/2	-	2/I
2	EI-238 к=2 т.ч.таб.3	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I	I000 м3	0,05	7I,06	3	-/3	-	3/I
3	EI-I68 т.ч.таб.3 п.I.I7 т.I-22-7	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,05	I04,23	5	-/5	-	5/2
4	C3I0-I	Перевозка до I км	т	63,00	0,29	I8	-/-	-	-/-
		Разработка грунта в котловане							
5	EI-I69 табл.I-22 -8 тех.ч т.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили- самосвалы грунт 2 группы	I000 м3	0,45	I28,0I	58	-/66	3	65/25
6	EI-23I табл.I-29 -2 тех.ч т.3	Механизированный добор грунта с перемещением до I0 м	I000 м3	0,03	44,88	I	-/I	-	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	ЕI-238 табл.I-29 - 9 к=4 тех.ч.т.3	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I	I000 м3	0,03	I42,I2	4	-/4	-	4/I
8	ЕI-960 табл.I-80 -2 тех.ч п.3.67	Добор грунта вручную	I00 м3	0,I0	89,40	9	-/9	9	-/-
9	ЕI-I68 табл.I-22 -7 тех.ч т.3	Погрузка грунта от добора на автомобили- самосвалы	I000 м3	0,04	I04,23	4	-/4	-	4/2
I0	С3I0-I	Перевозка до I км	т	882,40	0,29	256	-/-	-	-/-
II	ЕI-I95 табл.I-25 - 2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	I000 м3	0,60	I3,20	8	-/8	I	7/2
I2	ЕI-I68 табл.I-22 -7 тех.ч т.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,45	I04,23	47	- 52	2	50 20
I3	С3I0-I	Перевозка до Iкм	т	787,50	0,29	228	- -	-	- -
I4	ЕI-257 табл.I-3I - 2 тех.ч т.3	Засыпка котлована и траншей с перемещением грунта до 5м бульдозером	I000 м3	0,4I	20,79	8	- 8	-	8 3
I5	ЕI-268 табл.I--3I - I3 к=9 тех.ч т.3	Добавляется на каждые последующие 5м к расценке НР 257	I000 м3	0,4I	I06,92	43	- 43	-	43 I5
I6	ЕI-967 табл.I--8I -I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы	I00 м3	I,0I	4I,50	42	- 42	42	- -
I7	ЕI-II84 табл.I-II 8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	I00 м3	4,06	9,69	39	- 39	25	I4 9
		Всего по разделу I	руб			975	- 286	82	204 8I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			775			
		Эксплуатация машин	руб			I23			
		Заработная плата машинистов	руб			8I			
		Основная заработная плата	руб			82			
		Всего заработная плата	руб			I65			
		Накладные расходы	руб			I28			
		Плановые накопления	руб			72			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			975			
		Раздел 2. Фундаменты							
I8	Е8-I0 табл.8-3 - I	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	2,50	9,3I	23	- / 2	I	I / -
I9	Е8-II табл.8-3- - 2	Устройство щебеночных оснований под фундаменты	м3	I2,00	II,76	I4I	- / 9	5	4 / I
20	Е7-400 табл.7- - 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т	шт	II0,00	I,50	I65	- / III	24	87 / 32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I	Е7-40I табл.7- - 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до Iт в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	шт	26,00	I,95	5I	- 36	8	28 I0
22	Е7-402 табл.7- - 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до I,5т	шт	I4,00	2,96	4I	- 29	7	22 8
23	Е7-403 табл.7-36 - 4	Установка блоков стен подвалов массой более I,5т	шт	43,00	3,75	I6I	- II3	26	87 32
24	СI40/ II639 ц.п.3-3	Блоки для стен подвалов из бетона М200 объемом более 0,5 м3	м3	42,65	40,90	I744	- -	-	- -
25	СI40-II639 ц.п.3-II	Блоки для стен подвалов из бетона М200 объемом от 0,3м3 до 0,5м3	м3	3,58	42,50	I52	- -		- -
26	СI40-II639 ц.п.3-I9	Блоки для стен подвалов из бетона М200 объемом менее 0,3 м3	м3	24,06	44,20	I063	- -	-	- -
27	Е6-90 табл.6- II-I	Уклацка бетона МI00 между фундаментными блоками	м3	4,98	32,25	I6I	- 9	8	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 2	руб			4657	–	79	230
							309		83
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			3702			
		Материалы	руб			20			
		Эксплуатация машин	руб			I47			
		Заработная плата машинистов	руб			83			
		Основная заработная плата	руб			79			
		Всего заработная плата	руб			I62			
		Местные материалы	руб			3370			
		Накладные расходы	руб			6I0			
		Плановые накопления	руб			345			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4657			
		Раздел 3. Стены							
28	Е7-563 табл.7-43 -3-I,8	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6м2 в каркасно-панельных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	6,56	I3	– II	5	6 2
29	Е7-566 табл.7-43 -9-I,8	Установка наружных стеновых панелей площадью до I0м2 в каркасно-панельных зданиях при наибольше массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	3I,00	8,95	277	– 242	I08	I34 48
30	608-920I	Элементы стен однослойные из легкого бетона объемная масса I000 кг/м3, толщ. конструкции 35 см	м2	295,20	I7,36	5I25	– –	–	– –
3I	Е7-563 табл.7-48 -8-I,8	Укладка парапетных стеновых панелей	шт	I6,00	6,56	I05	– 87	42	45 I6
32	608-92378 п.п. II-23-3	Плиты / панели, камни/ карнизные из бетона объемной массой I900 кг/м3 и более М-300	м3	II,76	69,90	822	– –	–	– –
33	CI47-I2	Арматура АС-2	I00кг	0,28	26,00	7	– –	–	– –
34	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,29	25,00	7	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,3I	32,I0	I0	—	-	—
36	E7-285 табл.7-I7 - I	Установка стальных накладок	т	0,23	362,00	83	— 23	2I	2 I
37	CIII-I4I пр-т 06-08 стр.3II	Облицовка наружных стеновых панелей стеклянной плиткой	м2	295,20	5,52	I630	—	-	—
		Вентблоки							
38	E7-690 т.7-49 -6-I,8	Установка вентиляционных блоков массой до 2,5т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	I3,00	3,66	48	— 45	I8	27 I0
39	608-92382 ц.п.II-24- -I	Вентиляционные шахты неутепленные из бетона объемной массой /I600 кг/м3 и более из бетона М-300	м3	7,93	55,I4	437	—	-	—
40	CI47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,54	22,90	I2	—	-	—
4I	CI47-8	Арматура А-3	I00 кг	3,I9	25,00	80	—	-	—
42	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,8I	32,I0	26	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43	CI47-24	Закладные детали	I00 кг	0,70	4I,30	29	-	-	-
44	E8-I32 т.8-I3-2	Стены из керамического кирпича с утеплением теплоизоляционными плитами толщиной 250 мм, при высоте этажа до 4м	м3	6,04	39,75	240	- 36	29	7 2
45	CIII-324	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300, длиной 2400-3000 мм, толщиной 50 мм	м3	I,87	28,20	53	- -	-	- -
46	E7-445 т.7-38-I0 -I,8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I5,00	0,29	4	- 3	I	2 I
47	608-76 ц.п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертыми трапецеидальные, объемом до 0,5 м3	м3	0,27	64,40	I7	- -	-	- -
48	CI47-8	Арматура А-3	I00 кг	0,09	22,90	2	- -	-	- -
49	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,22	32,I0	7	- -	-	- -
50	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.8-4-I	стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	I00 м2	0,I7	86,48	I5	-/3	3	-/-
		Всего по разделу 3	руб			II385	-/450	227	223/80
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			9049			
		Материалы	руб			90			
		Эксплуатация машин	руб			I43			
		Заработная плата машинистов	руб			80			
		Основная заработная плата	руб			227			
		Всего заработная плата	руб			307			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			83I2			
		Местные материалы	руб			I97			
		Накладные расходы	руб			I493			
		Плановые накопления	руб			843			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			II385			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 4. Перекрытие и покрытие							
5I	Е7-463 табл. 39-6 - I,5	Укладка плит перекрытия и покрытия	шт	44,00	4,72	208	- I08	6I	47 I7
52	608-9I054 п.п. II-I5-6	Панели ребристые перекрытий приведенной толщиной I2,5см и нормативной нагрузкой 980 кг/м2	м2	I5I,47	7,29	II04	- -	-	- -
53	608-9I056 п.п. II-I5 -8	Многопустотные панели перекрытий приведенной толщиной I2,5 см и нормативной нагрузкой 980 кг/м2	м2	383,I4	8,2I	3I46	- -	-	- -
54	Е7-285 табл.7-I7 - I	Установка стальных накладок	т	0,03	362,00	II	- 3	3	- -
		Всего по разделу 4	руб			5622	- III	64	47 I7
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			4469			
		Материалы	руб			36			
		Эксплуатация машин	руб			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заработная плата машинистов	руб			I7			
		Основная заработная плата	руб			64			
		Всего заработная плата	руб			8I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4250			
		Местные материалы	руб			72			
		Накладные расходы	руб			737			
		Плановые накопления	руб			4I6			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			5622			
		Раздел 5. Кровля							
55	EI2-289 т.I2-9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	I00 м2	2,92	49,90	I46	-/35	3I	4/I
56	EI2-286 т.I2-9-3 к=2	Укладка пенобетонных плит в три слоя	I00 м2	2,92	34,60	I0I	-/I00	90	I0/3
57	608-7I70 ц.п.3-I47	Стоимость пенобетонных плит М-400	м3	45,08	I6,00	72I	-/-	-	-/-
58	EI2-I53	Устройство кровель рулонных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.I2-2-6-I	плоских четырехслойных для зданий с фонарями и без фонарей шириной от I2 до 24м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероидаРМ -350	I00 м2	2,92	3I9,00	93I	- I96	I53	43 I3
59	EI2-280 т.I2-8-5	Устройство мелких покрытий	I00 м2	0,I9	I92,00	37	- 9	9	- -
60	EI2-277 т.I2-8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб	I00 м2	3,40	9,43	32	- 8	8	- -
6I	E8-59 т.8-7-5	Молниезащита из стальной проволоки	т	0,0I	I94,00	2	- -	-	- -
		Всего по разделу 5	руб			2478	- 348	29I	57 I7
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I970			
		Материалы	руб			899			
		Эксплуатация машин	руб			40			
		Заработная плата машинистов	руб			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата	руб			291			
		Всего заработная плата	руб			308			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			721			
		Накладные расходы	руб			325			
		Плановые накопления	руб			183			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2478			
		Раздел 6. Двери							
62	EI0-I05 т.I0-20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	7,95	I,45	I2	-/7	4	3/I
63	EI0-I06 т.I0-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	9,2I	I,I9	II	-/8	5	3/I
64	EI0-I40 т.I0-26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	м2	7,95	I,34	II	-/2	2	-/-
65	EI0-I4I т.I0-26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		каменных площадь проема более 3м2	м2	9,2I	0,95	9	- I	I	- -
66	EI0-I07 т.I0-20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2	м2	6I,34	2,00	I23	- 49	4I	8 2
67	EI0-I08 т.I0-20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,56	I,58	6	- 2	2	- -
68	CI22-242	Стоимость дверей марки ДН 2I-I5А	м2	9,2I	I7,30	I59	- -	-	- -
69	CI22-262	Стоимость дверей марки ДС2I-I3IУ	м2	7,95	I5,40	I22	- -	-	- -
70	CI22-223	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами, одинаковой ширины марка ДГ24-I5С, ДГ24-I9С	м2	3,56	I3,80	49	- -	-	- -
7I	CI22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-I0С, ДГ2I-I2С, ДГ24-I0С, ДГ24-I2С	м2	45,95	I3,50	620	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
72	CI22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I- 8С, ДГ2I-9С	м2	I2,72	I4,20	I8I	- -	-	- -
73	CI22-265	Стоимость дверей марки ДПI-09	м2	2,67	28,20	75	- -	-	- -
74	CIII-447-I	Двери входные в здание двухпольные	компл.	6,00	8,94	54	- -	-	- -
75	CIII-449-I	Двери входные в помещение двупольные	компл.	2,00	3,23	6	- -	-	- -
76	CIII-448-I	Двери входные в помещение однопольные	компл.	28,00	2,97	83	- -	-	- -
77	EI5-730 т.I5-20I - 6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 4 мм	I00 м2	0,04	222,00	I0	- 2	2	- -
78	EI5-564 т.I5-I59-4 к=0,3 к объему	Окраска наличников	I00 м2	0,I9	80,00	I6	- I0	I0	- -
		Всего по разделу 6	руб			I947	- 8I	67	I4 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I547			
		Материалы	руб			II4			
		Эксплуатация машин	руб			I0			
		Заработная плата машинистов	руб			4			
		Основная заработная плата	руб			67			
		Всего заработная плата	руб			7I			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I349			
		Накладные расходы	руб			255			
		Плановые накопления	руб			I45			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I947			
		Раздел 7. Окна							
79	Е10-73 т.10-13-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2м2	м2	5I,60	2,I8	II2	- / 50	37	I3 / 4
80	С122-I4	Блоки оконные трехстворные							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		с форточными створками марка ОСI5-I8,ОСI8-I8	м2	5I,60	I8,I0	934	- -	-	- -
8I	СIII-439	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для трехстворных переплетов без фрамуги независимо от высоты	компл.	20,00	3,87	77	- -	-	- -
82	EI0-I03 т.I0-I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема, м , до 2	м2	5I,60	0,92	47	- 20	I8	2 I
83	СI22-36I	Подоконные плиты марки ДОI9,I5	м	38,00	I,38	52	- -	-	- ..
84	EI5-707 т.I5-20I - 2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,5I	242,00	I24	- I4	I3	I -
85	E20-40I т.20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50 х 580	Iшт	6,00	I,48	9	- 5	5	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
86	EI3-I53 т.I3-I8-6 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,0I	20,60	I	- -	-	- -
		Всего по разделу 7	руб			I706	- 89	73	I6 5
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I356			
		Материалы	руб			205			
		Эксплуатация машин	руб			II			
		Заработная плата машинистов	руб			5			
		Основная заработнал плата	руб			73			
		Всего заработная плата	руб			78			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I063			
		Накладные расходы	руб			224			
		Плановые накопления	руб			I26			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I706			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 8. Перегородки							
87	Е7-572 табл.7-44 -I-I,8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	2,00	4,49	9	- 5	3	2 I
88	Е7-575 табл.7-44 -2-I,8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до I0 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	I2,00	4,92	59	- 33	I7	I6 6
89	Е7-578 табл.7-44 -3-I,8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до I5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	5,36	II	- 6	3	3 I
90	Е7-58I табл.7-44 -4-I,8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 25 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	7,00	6,37	45	- 27	I5	I2 4
9I	608-9I037 ц.п. II-62	Плиты плоские /сплошные и с проемами/, приведенная толщина I0,5 - II,4 см марки ПВП30,27,I3 - Iт	м2	48,60	7,65	372	- -	-	- -
92	608-9I040 п.п.II-I0-2	Плиты плоские /сплошные и с проемами/,приведенная							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		толщина I3,5 - I4,4 см ПВ60,27 - IT	м2	32,40	9,26	300	—	-	—
93	608-9I042 ц.п.II-72	Плиты плоские /сплошные и с проемами/, приведенная толщина I5,5 - I6,4 см ПВ30,27-IT	м2	32,40	9,53	309	—	-	—
94	608-9I038 ц.п.II-64	Плиты плоские /сплошные и с проемами/, приведенная толщина II,5 - I2,4 см ПВП30,27,I0- Iт	м2	8,I0	8,06	65	—	-	—
95	608-9I042 ц.п. II-72	Плиты плоские /сплошные с проемами/, приведенная толщина I5,5 - I6,4 см ПВ30,I5-IT	м2	9,00	9,53	86	—	-	—
96	608-9I030 ц.п.II-60	Плиты плоские / сплошные и с проемами/, приведенная толщина 9,5 - I0,4 см ПВР30, 30,I5 - 3Т	м2	9,00	7,20	65	—	-	—
97	608-9I033 ц.п.II-88	Плиты плоские /сплошные и с проемами /, приведенная толщина 6,5-7,4 см марки ПВ60,30-IT	м2	I26,00	6,23	785	—	-	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Соединительные изделия учтены в разделе стены							
		Всего по разделу 8	руб			265I	- / 7I	38	33 / I2
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I06			
		Материалы	руб			45			
		Эксплуатация машин	руб			2I			
		Заработная плата машинистов	руб			I2			
		Основная заработная плата	руб			38			
		Всего заработная плата	руб			50			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I982			
		Местные материалы	руб			8			
		Накладные расходы	руб			348			
		Плановые накопления	руб			I97			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			265I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 9. Перегородки							
		Кирпичные							
98	Е8-43 т.8-5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00 м2	0,I4	496,24	72	- I2	II	I -
99	Е8-45 т.8-5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00 м2	I,2I	472,I7	57I	- 84	75	9 3
		Гипсоперлитовые							
I00	Е8-I65 т.8-I7-I	Перегородки из гипсоперлитовых плит	I00 м2	I,84	92,97	I7I	- II5	I02	I3 4
I0I	СII4-I28 прим.	Стоимость гипсоперлитовых плит	м3	I8,42	62,20	II46	- -	-	- -
I02	Е7-285 т.7-I7-I	Соединительные элементы марки мм	т	0,06	362,00	22	- 6	6	- -
		Вставки наддверные							
I03	Е10-26 т.I0-4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,I6	II0,00	I8	- 2	2	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I04	Е26-63 т.26-II-7	Заделка поверхности вставок асбоцементным плоским листом толщ. 5 мм	I00 м2	0,I4	64,40	9	-/6	6	-/-
I05	СIII-32	Асбестоцементные плитки плоские облицовочные прессованные, размером I200х 800х8 мм	I00 шт	0,I5	I06,00	I6	-/-	-	-/-
I06	Е26-27 т.26-7-4	Утепление вставок минеральной ватой	м3	0,3I	6,2I	2	-/2	2	-/-
I07	СII4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,32	II,20	4	-/-	-	-/-
		Перегородки душевых							
I08	ЕI0-48 т.I0-8-5	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах	м	5,40	2,40	I3	-/6	5	I/-
I09	СIII-3I6	Плиты древесно-стружечные непрерывного прессования марки НП группы А, толщиной I9 мм	I00 м2	0,07	I72,00	I2	-/-	-	-/-
II0	СI22-33I	Обвязочные рейки	м	30,84	0,I4	4	-/-	-	-/-
III	СI22	Облицовка пластиком бумажно-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	тех.4 таб.I8	слоистый	м2	I8,36	5,97	II0	– –	–	– –
II2	Е7-285 т.7-I7-I	Крепежные детали	т	0,04	362,00	I4	– 4	4	– –
II3	ЕI3-I53 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,0I	20,60	I	– –	–	– –
		Всего по разделу 9	руб			2748	– 237	2I3	24 7
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			2I85			
		Материалы	руб			I07			
		Эксплуатация машин	руб			I7			
		Заработная плата машинистов	руб			7			
		Основная заработная плата	руб			2I3			
		Всего заработная плата	руб			220			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			II82			
		Местные материалы	руб			546			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб			36I			
		Плановые накопления	руб			202			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2748			
		Раздел I0.Полы							
II4		Тип 5	м2	I4,40	-	-	-	-	-
II5		Тип 6	м2	83,I0	-	-	-	-	-
II6		Тип 8	м2	7I,70	-	-	-	-	-
II7		Тип 9	м2	96,80	-	-	-	-	-
II8		Тип I0	м2	2I5,20	-	-	-	-	-
II9		Тип II	м2	I9,20	-	-	-	-	-
I20		Тип I2	м2	I5,50	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основание пола							
I2I	ЕII-2 т.II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	2,66	39,59	I05	-/I2	9	3/I
I22	ЕII-II т.II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	2,I3	29,33	62	-/3	3	-/-
I23	ЕII-57 т.II-8-3	Устройство стяжек из легкого бетона М-50	I00 м2	2,I5	84,73	I82	-/34	3I	3/I
I24	ЕII-58 т.II-8-4 к=7	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5 мм	I00 м2	2,I5	II3,35	244	-/7	3	4/I
I25	ЕII-57 т.II-8-3	Устройство стяжек из легкого бетона М-50	I00 м2	0,I9	84,73	I6	-/3	3	-/-
I26	ЕII-58 т.II-8-4 к=4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5 мм	I00 м2	0,I9	64,77	I2	-/-	-	-/-
I27	ЕII-57 т.II-8-3	Устройство стяжек из легкого бетона М-50	I00 м2	0,I6	84,73	I3	-/2	2	-/-
I28	ЕII-58 т.II-8-4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	к=8	5 мм	I00 м2	0,I6	I29,54	20	– –	–	– –
I29	EII-55 т.II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	4,I4	70,04	290	– 45	4I	4 I
I30	EI3-225 т.I3-25-I т.ч. п.3,2 к=0,9	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой	м2	I4,40	I,99	29	– I4	II	3 I
I3I	EI3-226 т.I3-25-2 т.ч. п.3,2 к=0,9	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2	I4,40	0,90	I3	– 4	4	– –
I32	EI3-225 т.I3-25-I т.ч. п.3,2 к=0,9	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой	м2	I9,20	I,99	38	– I9	I5	4 I
I33	EI3-225 т.I3-25-2 т.ч.п.3,2 к=0,9,к=2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2	I9,20	I,80	35	– I0	I0	– –
		Покрытие пола							
I34	EII-69 т.II-II-3	Устройство покрытий							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,87	84,72	74	– I5	I4	I –
I35	EII-7I т.II-II-5	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм без рисунка	I00 м2	0,97	632,50	6I2	– 99	96	3 I
I36	EII-I40 т.II-2I-2	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	I00 м2	0,34	394,00	I32	– 25	23	2 I
I37	EII-207 т.II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизолирующей подоснове, толщиной не менее 3,6 мм	I00 м2	2,3I	453,00	I046	– I33	I30	3 I
I38	EI5-563 т.I5-I59 - 3	Окраска плинтусов	I00 м2	0,30	7I,20	2I	– 8	8	– –
		Всего по разделу I0	руб			3704	– 433	403	30 9
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			2944			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Материалы	руб			I968			
		Эксплуатация машин	руб			2I			
		Заработная плата машинистов	руб			9			
		Основная заработная плата	руб			403			
		Всего заработная плата	руб			4I2			
		Местные материалы	руб			543			
		Накладные расходы	руб			486			
		Плановые накопления	руб			274			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			3704			
		Раздел II. Внутренняя отделка							
I39	ЕI5-297 т.I5-59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	I00 м2	5,40	20,7I	II2	- I0I	I00	I -
I40	ЕI5-509 т.I5-I53 - 2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00 м2	I,74	3,I3	5	- 4	4	- -
I4I	ЕI3-I38 т.I3-I7-2	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ПФ-I33	I00 м2	0,26	I0,90	3	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I42	EI5-659 т.I5-I68 - 2	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков	I00 м2	3,88	45,90	I78	— / 37	34	3 / I
I43	E26-46 т.26-I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	I00 м2	0,I0	I7,30	2	— / I	I	— / -
I44	E26-34 т.26-8-7	Утепление фибролитовыми плитами перекрытий тамбуров	м3	0,78	43,80	34	— / I3	I2	I / -
I45	CIII-324	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300, длиной 2400-3000 мм, толщиной 50 мм	м3	0,78	28,20	22	— / -	-	— / -
I46	EI5-299 т.I5-60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков	I00 м2	0,I0	395,96	4I	— / 8	8	— / -
I47	EI5-508 т.I5-I53 - I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	I00 м2	0,I0	5,84	I	— / I	I	— / -
I48	E26-46	Изготовление и приварка							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.26-I0-I	штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	I00 м2	-	I7,30	I	- -	-	- -
I49	E26-3I т.26-8-4	Утепление фибролитовыми плитами перегородок тамбуров	м3	0,0I	35,90	I	- -	-	- -
I50	CIII-324	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300, длиной 2400- 3000 мм, толщиной 50 мм	м3	0,0I	28,20	I	- -	- -	- -
I5I	EI5-298 I5-60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00 м2	0,45	385,68	I72	- 32	29	3 I
I52	EI5-294 т.I5-59-I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	I00 м2	7,89	8,I5	64	- 43	42	I -
I53	EI5-254 т.I5-55-I - II	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	I00 м2	I,78	84,78	I5I	- 77	66	II 7
I54	EI5-82 т.I5-I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурован-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00 м2	I,03	422,00	455	- / I00	98	2 / I
I55	EI5-509 т.I5-I53 - 2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00 м2	I,47	3,I3	5	- / 4	4	- / -
I56	EI5-658 т.I5-I68 - I	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	I00 м2	I0,49	44,80	470	- / 89	83	6 / 2
I57	EI3-I38 т.I3-I7-2	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ПФ-I33	I00 м2	0,47	I0,90	5	- / -	-	- / -
		Всего по разделу II	руб			2I43	- / 687	646	4I / 20
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			I703			
		Материалы	руб			969			
		Эксплуатация машин	руб			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заработная плата машинистов	руб			20			
		Основная заработная плата	руб			482			
		Всего заработная плата	руб			502			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			22			
		Местные материалы	руб			I89			
		Накладные расходы	руб			28I			
		Плановые накопления	руб			I59			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2I43			
		Раздел I2. Лестницы, площадки, ограждения							
I58	Е7-5I0 табл.7-4I -6-I,8	Укладка лестничных маршей площадок массой более 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания до 30 м	шт	4,00	6,I8	25	- 23	I0	I3 5
I59	608-92333 ц.п. II-I6-7	Лестничные марши со ступенями под облицовку накладными проступями	м2	27,60	I0,80	298	- -	-	- -
I60	Е7-502 табл.7-4I -2-I,8	Укладка лестничных площадок массой более 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		до 30 м	шт	2,00	3,5I	7	- 6	3	3 I
I6I	608-92333 ц.п.II-I6 -9	Лестничные площадки с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки	м2	3,40	9,94	34	- -	-	- -
I62	Е7-668 табл.7-47 -II-I,8	Укладка проступей	шт	72,00	I,40	I0I	- 52	42	I0 4
I63	608-92339 ц.п.II-I7 -3	Проступи лестничные с лицевыми бетонными поверхностями не требующими дополнительной отделки шириной до 45 см	м	97,20	I,67	I62	- -	-	- -
I64	Е7-285 табл.7-I7 -I	Установка стальных накладок	т	0,03	362,00	II	- 3	3	- -
I65	Е9-47 табл.9-7- -2	Монтаж ограждений лестниц	т	0,20	46,80	9	- 7	4	3 I
I66	СI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали из стали ВСТ3КП2	т	0,20	3I8,92	64	- -	-	- -
I67	ЕI3-I53 табл.I3-I	Окраска поверхностей эмалями							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	8-6 к=I,I к=2	ПФ-I33	I00 м2	0,05	22,66	I	-	-	-
		Всего по разделу I2	руб			890	-	62	29
							9I		II
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			639			
		Материалы	руб			9			
		Эксплуатация машин	руб			I6			
		Заработная плата машинистов	руб			I0			
		Основная заработная плата	руб			58			
		Всего заработная плата	руб			68			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			494			
		Местные материалы	руб			5I			
		Накладные расходы	руб			I06			
		Плановые накопления	руб			59			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			804			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость металломонтажных работ	руб			73			
		Материалы	руб			2			
		Эксплуатация машин	руб			2			
		Заработная плата машинистов	руб			I			
		Основная заработная плата	руб			4			
		Всего заработная плата	руб			5			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			65			
		Накладные расходы	руб			6			
		Плановые накопления	руб			7			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			86			
		Раздел I3. Разные работы							
		Деформационный шов							
		Примыкание по стенам							
I68	Е7-699 т.7-50-I	Устройство деформационных вертикальных швов в крупнопанельных зданиях	м	I4,00	0,56	8	- / 4	4	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Примыкание к производственному корпусу по кровле							
I69	Е8-30 т.8-5-I	Кирпичная стенка	м3	I,48	34,I8	5I	—/4	3	I/—
I70	Е26-27 т.26-7-4	Уплотнение примыкания минеральной ватой	м3	2,88	6,2I	I8	—/I6	I6	—/—
I7I	СII4-3	Вата минеральная рулонированная ТУ 400-I/40I-64-80	м3	2,97	II,20	33	—/—	-	—/—
I72	ЕI2-280 т.I2-8-5	Заделка примыкания кровельной оцинкованной сталью	I00 м2	0,44	I92,00	84	—/20	20	—/—
I73	ЕI2-280 т.I2-8-5	Устройство компенсатора и фартука из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,26	I92,00	5I	—/I2	I2	—/—
		Изоляция венткамер							
I74	Е26-46 т.26-I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	I00 м2	0,20	I7,30	3	—/3	2	I/—
I75	Е26-3I т.26-8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		и колонн прямоугольных	м3	I,5I	35,90	54	- 2I	I9	2 I
I76	СIII-325	Плиты фибролитовые на портландцементе, марки 300 длиной 2400-3000 мм, толщиной I00 мм	м3	I,5I	26,60	40	- -	-	- -
I77	Е8-2I т.8-4-5	Прокладка пергамина	I00 м2	0,20	25I,53	5I	- 6	6	- -
I78	Е15-298 т.I5-60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00 м2	0,20	385,68	78	- I4	I3	I -
I79	Е15-508 т.I5-I53 - I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	I00 м2	0,20	5,84	I	- I	I	- -
		Площадки							
I80	Е27-I73 т.27-43-I	Устройство оснований под тротуары из кирпичного щебня толщиной I2 см	I00 м2	0,05	230,40	I2	- I	I	- -
I8I	Е27-I74 т.27-43-2 к=3	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке Н ,I73 добавлять или исключать	I00 м2	0,05	49,50	3	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I82	EII-II т.II-I-I	Площадка из бетона М-I00	м3	0,72	29,33	2I	— I	I	— -
I83	EII-77 т.II-II-I I	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,05	9,83	I	— -	-	— -
		Козырьки входа							
I84	E7-65I т.7-47-5 I,8	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40 м	шт	2,00	4,90	I0	— 9	3	6 2
I85	608-92344 ц.п.II-I8 - 2	Плиты козырьков сплошные, плоские М200	м3	I,06	53,50	57	— -	-	— -
I86	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,04	22,90	I	— -	-	— -
I87	CI47-2	Арматура А-2 /углеродистая/	I00кг	0,04	22,90	I	— -	-	— -
I88	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,43	25,00	II	— -	-	— -
I89	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,3I	32,I0	I0	— -	-	— -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Решетка для вытирания обуви							
I90	ЕII-II т.II-I-II	Устройство приямков из бетона М-I00	м3	0,20	29,33	6	— —	-	— —
I9I	Е9-I22 т.9-I7-5	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой тонколистовой стали	т	0,I0	50,20	5	— 2	2	— -
I92	С-I2I-2II4	Стоимость стального ящика	т	0,I0	432,92	43	— —	-	— —
I93	ЕII-77 т.II-II--I-I	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,0I	9,83	I	— —	-	— —
I94	Е8- 6I т.8-7-3	Установка металлических решеток приямков	т	0,04	334,72	I3	— I	I	— -
I95	ЕI5-6I4 т.I5-I64 - 8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,0I	60,50	I	— —	-	— —
		Отмостка							
I96	Е27-I73 т.27-43-I	Устройство оснований под тротуары из кирпичного							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		щебня толщиной I2 см	I00 м2	0,I5	230,40	34	- 4	3	I -
I97	E27-I74 т.27-43-2 к=3	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке Н I73 добавлять или исключать	I00 м2	0,I5	49,50	7	- -	-	- -
I98	E27-I69 т.27-42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00 м2	0,I5	I42,50	2I	- 2	2	- -
I99	E27-I72 т.27-42-2	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя по расценке Н,I69 добавлять или исключать	I00 м2	0,I5	22,97	3	- -	-	- -
		Подпольные каналы							
200	E6-I6 табл.6-I - I6	Устройство монолитного днища из бетона М-200	м3	0,29	30,89	9	- -	-	- -
20I	CI24-I	Арматура класса AI	т	0,05	270,00	I4	- -	-	- -
202	E6-83	Установка закладных деталей							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	табл.6-9 -7	весом до 4 кг	т	0,002	44I,00	-	-	-	I
203	ЕВ-38 табл.8-5 -5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича	м3	0,25	37,90	9	- I	I	-
204	Е7-723 табл.7-54 - I	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	9,I5	6,93	63	- 44	I6	28 I0
205	608-I499 ц.п.8-52I	Лотки объемом до 0,2 м3 марки ЛЦД-8, ЛЗД-8 из бетона М-200	м3	I,44	73,66	I06	-	-	-
206	608-I490 ц.п.8-503	Плиты плоские размером до 3м2 марки П2-I5Б	м3	0,24	60,80	I5	-	-	-
207	608-I496 ц.п.8-509	Плиты доборы объемом до 0,2м3 марки П6Д-I5Б	м3	I,45	65,60	95	-	-	-
208	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,8I	22,90	I9	-	-	-
209	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	4,4I	25,00	II0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I0	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,90	32,I0	29	-	-	-
2II	E6-I73 табл.6-I6 - I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,58	42,74	25	- 3	3	- -
2I2	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,0I	338,00	3	- -	-	- -
2I3	CI24-I2	Арматура класса A3	т	0,04	325,00	I3	- -	-	- -
		Всего по разделу I3	руб			I669	- I69	I29	40 I3
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			II85			
		Материалы	руб			273			
		Эксплуатация машин	руб			27			
		Заработная плата машинистов	руб			I3			
		Основная заработная плата	руб			I27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего заработная плата	руб			I40			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			6I7			
		Местные материалы	руб			2I9			
		Накладные расходы	руб			I96			
		Плановые накопления	руб			II0			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I49I			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			48			
		Материалы	руб			2			
		Основная заработная плата	руб			2			
		Всего заработная плата	руб			2			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			44			
		Накладные расходы	руб			4			
		Плановые накопления	руб			4			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			56			
		Всего по смете	руб			426I9	— / 3362	2374	988 / 359

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб			33603			
		Материалы	руб			5I56			
		Эксплуатация машин	руб			627			
		Заработная плата машинистов	руб			358			
		Основная заработная плата	руб			2368			
		Всего заработная плата	руб			2726			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I9992			
		Местные материалы	руб			5I02			
		Накладные расходы	руб			5728			
		Плановые накопления	руб			3I46			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			42477			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I2I			
		Материалы	руб			4			
		Эксплуатация машин	руб			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заработная плата машинистов	руб			I			
		Основная заработная плата	руб			6			
		Всего заработная плата	руб			7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I09			
		Накладные расходы	руб			I0			
		Плановые накопления	руб			II			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			I42			

Главный инженер проекта Иванова

Начальник отдела Ковальчук

Исходные данные:

Составил Хуснутдинова

Проверил Арзамасова

Перфорация:

Подготовил Бузикова

Проверил Корнихина

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во единиц измерения	Сметная стоимость, руб.										Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % от общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	сумма	Плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	Всего по графам 5.7 8	В том числе основная заработная плата	В том числе эксплуатация машин / в том числе заработная плата	В накладных расходах % от суммы по графам 7	В плановом накоплении % от суммы по графам I0,II	Всего по данным граф I0,II I2,I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	540	775	I6,5	I28	72	975						2,4 / I,8
2	Фундаменты	м3	75,3	3702	I6,5	6I0	345	4657						I0,9 / 6I,8
3	Стены	м2	4I3,4	9049	I6,5	I493	843	II385						26,7 / 27,5
4	Перекрытие и													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	покрытие	м2	534,6	4469	I6,5	737	4I6	5622						I3,3 I0,5
5	Кровля	м2	29I,8	I970	I6,5	325	I83	2478						5,8 8,5
6	Двери	м2	82,I	I547	I6,5	255	I45	I947						4,6 23,7
7	Окна	м2	5I,6	I356	I6,5	224	I26	I706						4,I 33,I
8	Перегородки	м2	873,9	429I	I6,5	709	399	5399						I2,7 6,2
9	Полы	м2	5I5,9	2944	I6,5	486	274	3704						8,7 7,2
I0	Внутренняя отделка	м2	I944,3	I703	I6,5	28I	I59	2I43						5,I I,I
II	Лестницы, площадки, ограждения	м2	3I	7I2	I5,7	II2	66	890						2,2 28,7
I2	Разные работы	м2 застр.	302	I235	I6,5	I96	II0	I49I						3,5 5
	Итого:		-	33724	I6,5	5738	3I57	426I9						I00 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого		-	33724	I6,5	5738	3I57	426I9						I00

Главный инженер проекта И.В.Иванова

Начальник отдела СР З.А.Ковальчук

Составил Т.М.Арзамасова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту производственного корпуса на шкафчики

Основание: чертежи АР-6,7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,522	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	23	руб.
I м2 общей площади здания	6	руб.
I м3 объема здания	2	руб.

№№ № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
					Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин / в том числе зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Деревянные							
I	Калькуляция № I	Шкафчики двухсекционные ДД-40.2	шт	3	91,67	275,01	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Калькуляция № 2	Шкафчики трехсекционные марки ДД-33.3	шт.	4	II3,42	453,68			
3	Калькуляция № 3	Двухсторонние шкафчики трехсекционные марки 2ДД - 33.3	шт	6	226,86	I36I,I6			
4	Калькуляция № 4	Шкафчики двухсекционные марки ДД-33.2	шт	2	75,63	I5I,24			
5	Калькуляция № 5	Двухсторонние шкафчики двухсекционные марки 2ДД - 33.2	шт	2	I5I,23	302,46			
6	Калькуляция № 6	Шкафчики четырехсекционные марки ДД-25.4	шт	2	II4,57	229,I4			
7	Калькуляция № 7	Двухсторонние шкафчики четырехсекционные марки 2ДД-25.4	шт	I	229,I5	229,I5			
8	Калькуляция № 8	Шкафчики пятисекционные марки ДД-25.5	шт	I	I43,22	I43,22			
9	Калькуляция № I0	Скамьи односторонние	шт	34	4,59	I56,06			
		Металлические							
I0	Калькуляция № 9	Шкафчики марки МЗ-50	шт	5	36,56	I82,80			
		Итого				3484			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Монтажные работы I%				35			
		Плановые накопления 8%				3			
		Всего по смете				3522			
		в т.ч.монтажные работы				38			

Главный инженер проекта Иванова
Начальник ОСР Ковальчук
Составила Арзамасова
Проверила Дунаева

КАЛЬКУЛЯЦИИ НА ШКАФЧИКИ

№№ калькуляц.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Стоимость
I	2	3	4
I	Бюллетень строительной техники № 6 1971г. стр.21 коэф.=1,25 в ценах 1984года	Стоимость деревянного шкафчика двухсекционного марки ДД-40.2 с размером секции 40х50 составляет	
		28,85: /33х50/ х /40х50/ х2х1,25	87,43
		Транспортные расходы 3,6%	3,15
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	1,09
		Итого:	91,67
2	-"-	Стоимость деревянного шкафчика трехсекционного марки ДД-33.3 с размером секции 33х50 составляет	
		28,85 х 3 х 1,25	108,19
		Транспортные расходы 3,6%	3,89
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	1,34
		Итого:	113,42
3	-"-	Стоимость двухстороннего деревянного шкафчика трехсекционного марки 2ДД-33.3 с размером секции 33х50 составляет	
		28,85 х 3 х 2 х 1,25	216,38
		Транспортные расходы 3,6%	7,79

I	2	3	4
		Заготовительно-складские расходы I,2%	2,69
		Итого:	226,86
4	Бюллетень строительной техники № 6 1971г. стр.2I коэф. =I,25 в ценах I984 года	Стоимость деревянного шкафчика двухсекционного марки ДД-33.2 с размером секции 33 х 50 28,85 х 2 х I,25	72,I3
		Транспортные расходы 3,6%	2,60
		Заготовительно-складские расходы I,2%	0,90
		Итого:	75,63
5	-"-	Стоимость двухстороннего деревянного шкафчика двухсекционного марки 2ДД-33.2 с размером секции 33 х 50 составляет 2 х 28,85 х2 х I,25	I44,25
		Транспортные расходы 3,6%	5,I9
		Заготовительно-складские расходы I,2%	I,79
		Итого:	I5I,23
6	-"-	Стоимость деревянного шкафчика четырехсекционного марки ДД-25,4 с размером секции 25 х 50 составляет 28,85 : /33х50 / х /25х50/ х 4 хI,25	I09,28
		Транспортные расходы 3,6%	3,93
		Заготовительно-складские расходы I,2%	I,36
		Итого:	II4,57
7	-"-	Стоимость двухстороннего деревянного шкафчика	

I	2	3	4
		четырехсекционного марки 2ДД-25.4 с размером секции 25х 50 составляет 28,85: /33х50/ х / 25х50 / х 4 х 2х I,25	2I8,56
		Транспортные расходы 3,6%	7,87
		Заготовительно-складские расходы I,2%	2,72
		Итого:	229,I5
8	Бюллетень строительной техники № 6 I97Iг., стр.2I к=I,25 к ценам I984 года	Стоимость деревянного шкафчика пятисекционного марки ДД-25.5 с размером секции 25 х 50 составляет 28,85: /33х50/х /25х50/ х 5 х I,25	I36,60
		Транспортные расходы 3,6%	4,92
		Заготовительно-складские расходы I,2%	I,70
		Итого:	I43,22
9	-"- к =I,09 на оборудование	Стоимость стального шкафчика марки МЗ-50 с размером секции 33 х 50 составляет	34,88
		транспортные расходы 3,6%	I,26
		Заготовительно-складские расходы I,2%	0,42
		Итого:	36,56
I0	-"-	Стоимость односторонней скамьи на одно место составляет 3,5 х I,25	4,38
		Транспортные расходы 3,6%	0,I6

I	2	3	4
		Заготовительно-складские расходы I,2%	0,05
		Итого:	4,59

Составила Арзамасова

Проверила Дунаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

К типовому проекту производственного корпуса
На отопление, вентиляцию и теплоснабжение калориферов производственной части и вспомогательных помещений

Основание: чертежи ОВI+

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	75,387	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	503	руб.
I м2 общей площади здания	I2	руб.
I м3 объема здания	I,4	руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин / в том числе зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Вентиляция производственной части							
I	E20-780	Установка камер приточных без секций	шт	6,00	32,60	I96	I68	I44	24 / 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		орошения, производительностью тыс.м3/4, до IO							
2	CI30-I76	Вентиляторы радиальные из углеродистой стали ВЦ4-70 НОМ.6,3а с э/двигателем 4AI32 М4 для 2ПК-IO	компл	3,00	2I5,00	645			
3	CI30-I75	То же, НОМ,5А с э/двигателем 4AI00C4 для 2ПК-IO	компл	3,00	I2I,00	363			
4	I50I-I4I7	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4AI32М2, 4,6, 8У3 исключить	шт	3,00	I25,00	375			
5	I50I-I4I3	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4AII2М2,4,У3	шт	3,00	84,00	252			
6	I50I-I4I0	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4AI00Л2,4,6, 8У3 исключить	шт	2,00	68,00	I36			
7	I50I-I402	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4А90Л2,4,6 У3	шт	2,00	54,00	I08			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	CAI2-2I2П54	Стоимость соединительных секций для 2ПК-I0 с вентилятором НР 5	шт	3,00	50,00	I50			
9	CAI2-2I2П55	То же. с вентилятором 6,3	шт	3,00	5I,25	I54			
I0	CAI2-2I2П42	Стоимость приемных секций для 2ПК-I0	шт	6,00	80,00	480			
II	CAI2-2I2ПI8	То же КВУ600хI000 с МЭО- I,6/25-025И	шт	6,00	572,50	3435			
I2	CI30-7I4	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-I0-02, поверхность нагрева в м2-23,45 для 2ПК-I0	шт	I2,00	89,30	I072			
I3	CI30-I062	Стоимость калориферных секций	кг	I692,00	0,29	49I			
I4	CAI2-2I2ПI	Стоимость заслонки воздушной обводной для 2ПК-I0	шт	6,00	33,50	20I			
I5	E20-78I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью тыс.м3/4,	шт	2,00	44,90	90	79	66	I3 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		до 25							
I6	CI30-2750	Стоимость вентилятора Ц4-70 НР 8 с эл. двигателем 4AI60 для 2ПК-20	шт	2,00	503,75	I008			
I7	I50I-II59	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый А02-62-2,4,6,8У3 исключить	шт	2,00	I43,00	286			
I8	I50I-I4I8	Двигатель асинхронхронный короткозамкнутый 4AI6032, 4,6 8У3	шт	2,00	I70,00	340			
I9	CAI2-2I2П56	Стоимость соединительной секции для 2ПК-20	шт	2,00	70,00	I40			
20	CAI2-2I2П42	То же, приемной секции	шт	2,00	80,00	I60			
2I	CAI2-2I2ПI9	То же, клапанов КВУ I600хI000	шт	2,00	653,75	I308			
22	CI30-7I4	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-I0-02,	шт	3,00	89,30	268			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		поверхность нагрева в м2-23, 45							
23	СI30-726	То же, КСК4-I0-02, поверхность нагрева в М2-30,82	шт	3,00	II0,00	330			
24	СI30-I062	Рамы в калориферной секции	кг	850,00	0,29	247			
25	САI2-2I2П2	Стоимость заслонки воздушной обводной для 2ПК-20	шт	2,00	42,87	86			
26	Е 20-782	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью тыс,м3/4 до 50	шт	I,00	87,50	88	79	65	I4/4
27	СI30-709	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-5-02, поверхность нагрева в м2-I7, 42 для 2ПК-3I,5	шт	I,00	69,80	70			
28	САI2-2I2П58	Стоимость соединительной секции для 2ПК-3I,5	шт	I,00	67,50	68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29	CAI2-2I2П43	То же, приемной	шт	I,00	88,75	89			
30	CAI2-2I2Ш9	То же, клапанов КВУI600хI000 с М30	шт	I,00	653,75	654			
3I	CI30-7I6	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-I2-02,, поверхность нагрева в м2-I02,5	шт	2,00	327,00	654			
32	CI30—I062	Рами в калориферной секции	кг	520,00	0,29	I5I			
33	CAI2-2I2П2	Стоимость обводной заслонки	шт	I,00	42,87	43			
34	E20-709	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н IOА с электродвигателем 4А I60 М8	шт	I,00	482,00	482	I3	I0	3 I
35	E20-760	Установка калориферов массой, т	шт	4,00	6,09	24	I3	II	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		до 0,I25							
36	CI30-725	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-9-02,, поверхность нагрева в м2-24, I9	шт	4,00	90,50	362			
37	E20-760	Установка калориферов массой, т до 0,I25 для т/завес	шт	56,00	6,09	34I	I82	I58	24/7
38	E20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т до 0,4 для т/завес	шт	I4,00	I7,30	242	94	84	I0/3
39	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6,3х3, 600 СТД7296	шт	I4,00	I230,00	I7220			
40	E20-399	Короба раздаточные к воздушно-тепловым навесам	I00кг	50,00	4,83	24I	I43	I28	I5/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с эл. двигателем 4А7IА6	шт	I2,00	90,60	I087	59	55	4 I
42	I50I-I395	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4А7IВ2,4,6,8У3 исключить	шт	2,00	36,00	72			
43	I50I-I398	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4А80А2,4,6,8У3	шт	2,00	42,00	84			
44	E20-707	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 5А с электродвигателем 4АI00 С4	шт	2,00	I39,00	278	I3	I2	I
45	CI30-7I5	Вентиляторы радиальные из углеродистой стали ВЦ4-70 НОМ.5А с э/двигателем 4АI00С4 исключить	компл	I,00	I2I,00	I2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
46	CI30-I62	Вентиляторы радиальные ВЦ4-70 коррозионно-стойкие из титановых сплавов НОМ,5К-0I с э/двигателем 4А90Л4Х	компл	I,00	673,00	673			
47	Е20-705	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	2,00	66,50	I33	5	5	
48	Е20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	3,00	59,60	I79	7	7	
49	Е20-72I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,05	шт	I,00	8,22	8	2	2	
50	CI30-I59	Вентиляторы радиальные ВЦ4-76 кор-	компл	I,00	I03,00	I03			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		розионно-стойкие из пластмасс НОМ 3 с э/двигателем 4АА63А4							
5I	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	2,00	I7,30	35	I3	I2	I
52	СI30-I47	Вентилятор ЦI4-46 с ВI32С6	компл	2,00	2I2,00	424			
53	Е20-750	Установка вентиляторов крышных массой , до 0I	шт	6,00	8,88	53			
54	Е20-75I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до 0,4	шт	4,00	I2,90	52	39	29	I0 3
55	СI30-2I9	Вентиляторы радиальные крышные КЦ3-90 из углеродистой стали НОМ. 4А с э/двигателем 4А7IА4 на ременной передаче	компл	I,00	68,80	69			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
56	СI30-220	То же, НОМ.5А с э/двигателем 4А80В4 на ременной передаче	компл	5,00	94,20	47I			
57	СI30-22I	То же, НОМ.6,3 с э/двигателем 4АI00Л6 на ременной передаче	компл	4,00	I36,00	544			
58	Е20-763	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	шт	7,00	7,73	54	3I	27	4 I
59	23-08-0IП 5I	Стоимость ЗИЛ-900	шт	7,00	2I7,50	I523			
60	Е20-755	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой т. до 0,25	шт	4,00	9,I4	37	22	I9	3 I
6I	СЦI43П4	Стоимость А02-6,3	шт	4,00	I50,00	600			
62	Е20-468	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-I00Б с механизмом исполнительным МЭО-063/	I шт	I,00	I04,00	I04	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		25-025П размером клапана 600хI000А							
63	I7-04П5-0 828	Исключить стоимость МЭО-063/025-25П	шт	I,00	49,50	50			
64	I7-04П5-0 42I	Стоимость МЭО-I,6/ 025-025ИI	шт	I,00	I92,50	I93			
65	Е20-760	Установка калориферов массой, т до 0,I25	шт	I,00	6,09	6	3	3	
66	СI30-736	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ8-А-П, поверхность нагрева в м2-22, 44	шт	I,00	7I,50	72			
67	Е20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром мм, до 200	м2	IOI,0I	5,35	540	93	89	4 I
68	Е20-4	То же, толщиной 0,6 мм, диаметром мм от 225 до 315	м2	289,50	5,2I	I508	267	255	I2 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69	E20-5	То же, толщиной 0,6 мм, диаметром мм, от 355 до 450	м2	I53,20	4,69	7I9	II0	I03	7/2
70	E20-6	То же, толщиной 0,7 мм, диаметром мм 500	м2	94,20	4,84	456	67	63	4/I
7I	E20-7	То же, толщиной 0,7 мм, диаметром мм до 630	м2	267,30	4,87	I302	I66	I55	II/3
72	E20-8	То же, толщиной 0,7 мм, диаметром мм 7I0	м2	89,20	4,67	4I7	39	35	4/I
73	E20-9	То же, толщиной 0,7 мм, диаметром мм 800	м2	I05,42	4,57	482	45	4I	4/I
74	E20-3I	То же, толщиной I мм, диаметром мм, до 900	м2	38,09	5,6I	2I4	I6	I5	I
75	E20-I4	То же, толщиной 0,7 мм, периметром мм до 3600	м2	I27,20	5,53	703	55	50	5/I
76	E20-I5	То же, толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 4000	м2	8,00	5,42	43	3	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
77	E20-60	То же, толщиной I,6 мм, диаметром мм, до I60	м2	8,55	I0,70	9I			
78	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500	шт	4,00	I6,20	65	I0	8	2 I
79	E20-697	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг до I00	I00 кг	0,20	36,I0	7	I	I	
80	E20-399	Панели р/всасывания и диффузоры	I00 кг	2,05	4,83	I0	5	5	
8I	C130-I387	Стоимость	кг	205,00	0,45	92			
82	E20-326	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, II,II ГВ	шт	4,00	I3,40	54	7	7	
83	E20-327	То же, II ГБ	шт	5,00	I4,I0	7I	I2	II	I
84	E20-329	То же, I2ГБ	шт	2,00	30,80	62	5	5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
85	E20-333	То же, I3 ГВ	шт	5,00	40,20	20I	I2	II	I
86	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: I00x200	I шт	I5,00	I,48	22	I3	I3	
87	E20-408	То же, Р 200 размером, мм: 200 х 200	I шт.	20,00	I,63	33	I8	I7	I
88	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50 х 580	I шт.	I6,00	I,48	24	I3	I3	
89	E20-4I8	Установка клапанов обратных диаметром мм, до 3I5	I шт	9,00	0,87	8	6	6	
90	E20-4I9	То же, диаметром мм, до 630	I шт	5,00	I,43	7	5	5	
9I	E20-420	То же, диаметром мм, до 900	I шт	2,00	I,85	4	2	2	
92	E20-423	То же, периметром мм, до I000	I шт	2,00	0,86	2	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
93	CI30-602	Стоимость клапанов А3Е028-0I и КС-I	шт	5,00	2,60	I3			
94	CI30-603	То же,К02 и А3Е0 28000,02	шт	5,00	4,I8	2I			
95	CI30-604	То же, диам. 500 мм	шт	2,00	6,8I	I4			
96	CI30-605	То же, диам. 630 мм	шт	2,00	9,03	I8			
97	CI30-606	То же, диам. 800 мм	шт	I,00	I2,70	I3			
98	CI30-607	То же, диам. 900 мм	шт	I,00	I5,70	I6			
99	CI30-6I0	То же, перим. 800 мм	шт	2,00	2,99	6			
I00	E20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты , мм, 200	шт	2,00	3,45	7	3	3	
I0I	E20-487	То же, 250 мм	шт	5,00	4,30	22	9	9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I02	E20-488	То же, 3I5 мм	шт	I,00	5,I5	5	2	2	
I03	E20-489	То же, 400 мм	шт	2,00	8,I3	I6	3	3	
I04	E20-49I	То же, 630 мм	шт	2,00	I2,I0	24	6	6	
I05	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200	шт	3,00	8,3I	25	7	7	
I06	E20-527	То же, 400 мм	шт	2,00	I3,50	27	5	5	
I07	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200	шт	3,00	II,90	36	5	5	
I08	E20-536	То же, УП-2 диаметром патрубка мм 250	шт	4,00	I2,50	50	7	7	
I09	E20-537	То же, УП-3 диаметром патрубка	шт	I,00	I3,20	I3	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		мм 3I5							
II0	E20-538	То же, УП-4 диаметром патрубка, мм 400	шт	3,00	20,00	60	6	6	
III	E20-540	То же, УП-6 диаметром патрубка, мм 500	шт	2,00	20,90	42	4	4	
II2	E20-543	То же, УП-9 диаметром патрубка мм 800	шт	2,00	3I,I0	62	5	5	
II3	CI30-224	Виброизоляторы пружинные до НОМ.38	шт	24,00	0,54	I3			
II4	CI30-225	То же, до НОМ.39	шт	48,00	0,83	40			
II5	CI30-226	То же, до НОМ.40	шт	24,00	I,0I	24			
II6	CI30-227	То же, до НОМ.4I	шт	I5,00	I,28	I9			
II7	CI30-229	То же, до НОМ.43	шт	8,00	2,66	2I			
II8	CI30-230	То же, до НОМ.44	шт	I0,00	3,62	36			
II9	CI30-I844	Лючки для чистки воздуховодов	шт	62,00	3,08	I9I			
I20	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СТД	шт	3I,00	0,I3	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		828I							
I2I	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2	шм2	3,00	3,75	II			
I22	05-07П45	Рукав гибкий диам. I00 мм	м	25,00	3,97	99			
I23	EI6-72	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 2I9 мм, толщиной стенки 6 мм	м	50,00	8,75	438	54	47	7 2
I24	E20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00 кг	2,00	35,90	72	I3	I2	I
I25	EI5-6I2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	I00 м2	20,00	32,00	640	I48	I32	I6 5
I26	EI5-6I5	То же, олифой	I00 м2	0,08	I9,70	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I27	EI3-II6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ХС-0I0	I00м2	I,20	I0,30	I2	2	2	
I28	EI3-I65	То же, лаком ХЛС	I00 м2	0,60	I4,40	9	I	I	
I29	E26-48	Устройство каркаса изоляции из проволоки на плоских и криволинейных поверхностях	I00 м2	0,I5	2I,30	3	2	2	
I30	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ. I0 мм трубопроводов	I00 м2	0,I5	I06,II	I6	8	8	
		Всего по разделу I			руб.	56I65	2230	202I	209 59
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	682			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Материалы			руб.	5I9			
		Эксплуатация машин			руб.	II			
		Заработная плата машинистов			руб.	5			
		Основная заработная плата			руб.	I45			
		Всего заработная плата			руб.	I50			
		Накладные расходы			руб.	II3			
		Плановые накопления			руб.	63			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	858			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	46537			
		Материалы			руб.	9444			
		Эксплуатация машин			руб.	I39			
		Заработная плата машинистов			руб.	54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата			руб.	I876			
		Всего заработная плата			руб.	I930			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	349I4			
		Пуск и регулировка			руб.	I00			
		Накладные расходы			руб.	4578			
		Плановые накопления			руб.	4092			
		Всего. стоимость сантехнических работ			руб.	55307			
		Раздел 2. Отопление производственной части							
I3I	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: I5	шт	4,00	I,20	5			
I32	CI30-94	То же, диаметром 32 мм	шт	5,00	2,I5	II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I33	СI30-93	То же, диаметром 25 мм	шт	I5,00	I,65	25			
I34	ЕI8-229	Установка кранов воздушных радиаторных	компл	3,00	0,49	I			
I35	ЕI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40АО, М-90,РД-90 высотой 582 мм	экм	362,60	7,66	2778	II3	9I	22/7
I36	ЕI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм	м	II,00	4,34	48	I	I	
I37	ЕI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I0,00	0,86	9	2	2	
I38	ЕI6-36	То же, диаметром 20 мм	м	I5,00	0,9I	I4	3	3	
I39	ЕI6-37	Водогазопроводных	м	I80,00	I,03	I85	40	38	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм							
I40	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 32 мм	м	450,00	I,I4	5I3	I00	95	5
I4I	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 40 мм	м	I20,00	I,29	I55	26	25	I
I42	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	7,75	3,94	3I	29	29	
I43	EI6-89	Установка компенсаторов П-образных из стальных труб, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	3,00	2,08	6	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I44	EI8-I97	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 2I9 мм	шт	4,00	I0,40	42	5	5	
I45	EI8-I98	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	2,00	I5,20	30	2	2	
I46	EI6-II8	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм	шт	3,00	24,80	74	6	5	I
		Всего по разделу 2			руб.	48I4	328	297	3I7
		В том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб.	3927			
		Материалы			руб.	3555			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин			руб.	24			
		Заработная плата машинистов			руб.	7			
		Основная заработная плата			руб.	297			
		Всего заработная плата			руб.	304			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	4I			
		Пуск и регулировка			руб.	7			
		Накладные расходы			руб.	523			
		Плановые накопления			руб.	357			
		Всего,стоимость сантехнических работ			руб.	48I4			
		Раздел 3. Теплоснабжение установок							
I47	EI8-2I2	Установка фильтров для очистки	шт	2,00	20,60	4I	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25мм							
I48	EI8-2I3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	шт	3,00	23,90	72	2	2	
I49	EI8-2I4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	шт	I,00	29,40	29	I	I	
I50	EI8-2I5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт	9,00	34,90	3I4	9	7	2 I
I5I	EI8-2I6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	шт	I,00	39,90	40	I	I	
I52	EI6-90	Установка компенсаторов П-образных из стальных труб, наружным	м	4,00	2,70	II	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм							
I53	EI6-94	Установка компенсаторов П-образных из стальных труб, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм	м	4,00	6,32	25	3	3	
I54	ЦI2-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 мПа прямая с внутренней резьбой М 36	шт	32,00	I,49	48	20	I7	3
I55	EI8-I97	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 2I9 мм	шт	6,00	I0,40	62	7	7	
I56	EI8-I98	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	8,00	I5,20	I22	II	I0	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I57	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	240,00	I,03	247	52	50	2
I58	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	I40,00	I,I4	I60	30	29	I
I59	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	I0,00	I,29	I3	2	2	
I60	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	I90,00	I,6I	306	57	5I	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6I	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	5,80	3,94	23	22	22	
I62	EI6-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	II0,00	2,2I	243	57	52	5 2
I63	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	40,00	2,62	I05	24	2I	3 I
I64	EI6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаме-	I00м	I,50	4,22	6	6	6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		тром до I00 мм							
I65	EI6-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	25,00	3,I2	78	I4	I3	I
I66	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм	м	200,00	5,08	I0I6	I66	I48	I8 / 6
I67	EI6-22I	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200 мм	I00 м	2,25	5,47	I2	8	8	
I68	ЦI2-805-I	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохрани-	шт	8,00	2,25	I8	I6	I6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		тельные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5 мПа, диаметр условного прохода, мм: I5-25							
I69	ЦI2-805-2	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5 мПа, диаметр условного прохода мм: 40-50	шт	9,00	2,60	23	2I	20	I
I70	23-07II-2 390	Стоимость клапана 254939НЖ с МЭО-063/63-025 диам. 25 мм	шт	I,00	95,70	96			
I7I	23-07II-2 39I	То же, диам. 40 мм	шт	9,00	I07,80	970			
I72	23-07II-I 937	То же, с ЕСПА-02 диам. до 20 мм	шт	7,00	204,60	I432			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I73	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: I5	шт	28,00	I,20	34			
I74	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 20	шт	4,00	I,43	6			
I75	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 25	шт	I0,00	I,65	I6			
I76	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 32	шт	37,00	2,I5	80			
I77	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КчI8П для воды и пара,	шт	I2,00	3,0I	36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 40							
I78	CI30-96	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 50	шт	I9,00	3,68	70			
I79	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	4,45	60,50	269	I7I	I7I	
I80	EI5-646	Окраска печным лаком по металлу оконных заполнений решеток и печных труб за I раз	I00 м2	I,20	22,00	26	25	25	
I8I	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	2,80	22,70	64	62	6I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I82	СII4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-I695-79	м3	2,80	68,9I	I93			
I83	Е26-84	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклотекстолитом конструкционным	I00 м2	2,75	I79,00	492	256	253 I	3 I
I84	СII4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТПЛ-3С	м2	275,00	2,48	682			
I85	Е26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	2,75	46,70	I28	28	28	
I86	Е26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	5,20	I6,80	87	58	57	I
I87	СII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из	м3	5,20	24,40	I27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50							
		Всего по разделу 3			руб.	9I24	1132	I084	48/13
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	2498			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	2498			
		Стоимость монтажных работ			руб.	89			
		Материалы			руб.	32			
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Основная заработная плата			руб.	53			
		Всего заработная плата			руб.	53			
		Накладные расходы			руб.	42			
		Плановые накопления			руб.	I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	I4I			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	2068			
		Материалы			руб.	468			
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	595			
		Всего заработная плата			руб.	596			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	I002			
		Накладные расходы			руб.	340			
		Плановые накопления			руб.	I93			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	260I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость сантехнических работ			руб.	3I67			
		Материалы			руб.	2445			
		Эксплуатация машин			руб.	27			
		Заработная плата машинистов			руб.	I2			
		Основная заработная плата			руб.	436			
		Всего заработная плата			руб.	448			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	242			
		Пуск и регулировка			руб.	7			
		Накладные расходы			руб.	42I			
		Плановые накопления			руб.	289			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	3884			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 4. Вентиляция вспомогательных помещений							
I88	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с эл. двигателем 4А7IА6	шт	I,00	90,60	9I	5	5	
I89	I50I-I395	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4А7IВ2,4,6,8У3 исключить	шт	I,00	36,00	36			
I90	I50I-I398	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4А80А2,4,6,8У3	шт	I,00	42,00	42			
I9I	E20-705	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	2,00	66,50	I33	5	5	
I92	E20-760	Установка калориферов массой, т до 0,I25	шт	I,00	6,09	6	3	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I93	CI30-7I0	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-02, поверхность нагрева в м2-I0, 85	шт	I,00	50,20	50			
I94	E20-II	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром мм, от II00 до I600	шм2	8,40	5,30	45	6	6	
I95	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром мм, до 200	м2	8,I6	5,35	44	7	7	
I96	E20-404	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-3 размером, мм: 200 х 200	I шт	48,00	2,99	I44	42	40	2 I
I97	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером мм, I250х500	шт	I,00	I6,20	I6	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I98	E20-485	Диффузоры	I00 кг	0,22	4,3I	I	I	I	
I99	CI30-I387	Стоимость	кг	22,00	0,45	I0			
200	E20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 200	шт	2,00	3,45	7	3	3	
20I	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200	шт	2,00	II,90	24	3	3	
202	CI30-224	Виброизоляторы пружинные до НОМ.38	шт	8,00	0,54	4			
203	CI30-225	Виброизоляторы пружинные до НОМ.39	шт	4,00	0,83	3			
204	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СТД 828I	шт	6,00	0,I3	I			
205	E20-308	Установка асбоцементных коробов перим. до I000 мм	м2	37,50	I,57	59	40	39	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
206	06-04П952	Стоимость коробов I50 х I50	м	20,00	0,75	I5			
207	06-04П953	То же, I50х200	м	25,00	I,26	3I			
208	06-04П955	То же, 200х200	м	I0,00	I,I3	II			
209	EI5-6I2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	I00 м2	0,25	32,00	8	2	2	
		Всего по разделу 4			руб.	873	II9	II6	3 / I
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	I24			
		Материалы			руб.	25			
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	4I			

II	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы			руб.	20			
		Плановые накопления			руб.	II			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	I55			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	585			
		Материалы			руб.	430			
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	75			
		Всего заработная плата			руб.	76			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	74			
		Пуск и регулировка			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления			руб.	53			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	7I8			
		Раздел 5. Отопление							
2I0	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40АО, М-90, РД-90 высотой 582 мм	экм	I87,00	7,66	I432	58	47	II/4
2II	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: I5	шт	4,00	I,20	5			
2I2	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 25	шт	I4,00	I,65	23			
2I3	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диамет-	шт	9,00	I,50	I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ром в мм: 20							
2I4	EI8-229	Установка кранов воздушных радиаторных	компл	2,00	0,49	I			
2I5	EI6-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	5,00	3,I2	I6	3	3	
2I6	EI6-72	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 2I9 мм, толщиной стенки 6 мм	м	2,00	8,75	I8	2	2	
2I7	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром I5 мм	м	I0,00	0,86	9	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I8	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	м	75,00	0,9I	68	I7	I6	I
2I9	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 25 мм	м	75,00	I,03	77	I7	I6	I
220	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	30,00	I,29	39	6	6	
22I	EI8-I97	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 2I9 мм	шт	2,00	I0,40	2I	2	2	
222	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопро-	I00 м	I,90	3,94	7	7	7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		водов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм							
		Всего по разделу 5			руб.	2II8	II4	I0I	I3/4
		В том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб.	I730			
		Материалы			руб.	I572			
		Эксплуатация машин			руб.	9			
		Заработная плата машинистов			руб.	4			
		Основная заработная плата			руб.	I0I			
		Всего заработная плата			руб.	I05			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	42			
		Пуск и регулировка			руб.	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы			руб.	230			
		Плановые накопления			руб.	I57			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	2II8			
		Раздел 6. Теплоснабжение калориферов							
223	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	30,00	0,86	26	6	6	
224	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	2,00	7,29	I5	7	2	
225	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: I5	шт	4,00	I,20	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
226	ЕI6—2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	0,30	3,94	I	I	I	
227	ЕI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,66	60,50	40	25	25	
228	ЕI5-646	Окраска печным лаком по металлу оконных заполнений решеток и печных труб за I раз	I00 м2	0,02	22,00	I			
229	Е26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,I6	22,70	4	3	3	
230	СII4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной	м3	0,I6	68,9I	II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-I695-79							
23I	Е26-84	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклотекстолитом конструкционным	I00 м2	0,06	I79,00	II	6	6	
232	СII4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТПЛ-3С	м2	6,00	2,48	I5			
233	Е26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,06	46,70	3	I	I	
		Всего по разделу 6			руб.	I62	44	44	
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	85			
		Материалы			руб.	2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата			руб.	35			
		Всего заработная плата			руб.	35			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	26			
		Накладные расходы			руб.	I4			
		Плановые накопления			руб.	7			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	I06			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	47			
		Материалы			руб.	3I			
		Основная заработная плата			руб.	9			
		Всего заработная плата			руб.	9			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы			руб.	6			
		Плановые накопления			руб.	3			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	56			
		Раздел 7. ИТепловой пункт							
234	EI6-I34	Установка элеватора НР I	шт	I,00	I,68	2	I	I	
235	CI30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I мПа, диаметром в мм: 25	шт	2,00	0,6I	I			
236	23-07ПI-I 443	Стоимость элеватора 40CIбБК НР I	шт	I,00	I9,76	20			
237	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	5,00	2,4I	I2	I	I	
238	EI8-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл	4,00	4,43	I8	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
239	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: I5	шт	IO,00	I,20	I2			
240	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 40	шт	3,00	3,0I	9			
24I	CI30-96	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды г пара, давлением I,6 мПа, диаметром в мм: 50	шт	5,00	3,68	I8			
242	EI6-I2I	Установка задвижек 3046БР диаметром I50 мм	шт	4,00	49,I0	I96	I7	I5	2 / I
243	EI8-76	Установка водоподогревателей скоростных односекционных, поверхностью нагрева одной секции до 4м2	шт	3,00	II,70	35	I7	I6	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
244	I9-05П04 093	Стоимость водоподогревателя односекционного 080СТ34-588-68	шт	3,00	I29,80	389			
245	ЕI6-I38	Установка вентилей, задвижек, клапанов, обратных, кранов проходных, диаметром до I50 мм	шт	2,00	5,94	I2	8	7	I
246	СI30-I78I	Фланцы стальные приварные диам. I50 мм	шт	4,00	2,56	I0			
247	23-07Ш-0 483	Стоимость вентилей, I5С22НЖ диам.I50мм	шт	2,00	209,00	4I8			
248	I7-04П5-0 482	То же, РТ-Д0-25	шт	I,00	79,20	79			
249	ЩI-390-I	Регулятор температуры прямого действия /недистанционный/, диаметр условного прохода до 80 мм	шт	I,00	2,55	3	3	3	
250	СI30-853	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6КЧIIР для воды давлением I,6 мПа диаметром в мм: 50	шт	I,00	2,94	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25I	Ц12-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 мПа прямая с внутренней резьбой М36	шт	27,00	I,49	40	I7	I4	3
252	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	20,00	I,6I	32	5	5	
253	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	0,20	3,94	I	I	I	
254	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 54,5 мм	м	20,00	5,08	I02	I7	I5	2 I
255	EI8-I82	Установка гребенок	шт	2,00	90,30	I8I	25	23	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 273 мм	III						
256	EI6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм	I00 м	0,20	4,22	I	I	I	
257	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,34	60,50	2I	I3	I3	
258	E26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,75	I6,80	I3	8	8	
259	CII4-I48	Полуцилиндры тепло-	м3	0,75	24,40	I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		изоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50							
260	E26-84	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклотекстолитом конструкционным	I00 м2	0,24	I79,00	43	22	22	
26I	CII4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТПЛ-30	м2	24,00	2,48	60			
262	E26-47	Устройство каркаса изоляции из проволоки на трубопроводах	I00 м2	0,I0	30,60	3	2	2	
263	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ.I0 мм трубопроводов	I00 м2	0,I0	I04,00	I0	5	5	
264	E26-I6	Изоляция нагорячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,45	20,40	9	4	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
265	СII4-I06	Маты и полосы из стеклянного волокна ТУ-2I-23-72-75	м3	0,45	46,04	2I			
		Всего по разделу 7			руб.	2I3I	~~I68~~	I57	~~II~~ 3
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	79			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	79			
		Стоимость монтажных работ			руб.	43			
		Материалы			руб.	23			
		Эксплуатация машин			руб.	3			
		Основная заработная плата			руб.	I7			
		Всего заработная плата			руб.	I7			
		Накладные расходы			руб.	I3			
		Плановые накопления			руб.	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	60			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	I98			
		Материалы			руб.	44			
		Основная заработная плата			руб.	54			
		Всего заработная плата			руб.	54			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	99			
		Накладные расходы			руб.	33			
		Плановые накопления			руб.	I9			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	250			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	I462			
		Материалы			руб.	497			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Эксплуатация машин			руб.	5			
		Заработная плата машинистов			руб.	3			
		Основная заработная плата			руб.	86			
		Всего заработная плата			руб.	89			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	870			
		Накладные расходы			руб.	I5I			
		Плановые накопления			руб.	I29			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	I742			
		Всего по смете:			руб.	75387	4135	3820	315/87
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	2577			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость оборудования			руб.	2577			
		Стоимость монтажных работ			руб.	I32			
		Материалы			руб.	55			
		Эксплуатация машин			руб.	7			
		Основная заработная плата			руб.	70			
		Всего заработная плата			руб.	70			
		Накладные расходы			руб.	55			
		Плановые накопления			руб.	I4			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	20I			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	3I57			
		Материалы			руб.	I077			
		Эксплуатация машин			руб.	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Заработная плата машинистов			руб.	6			
		Основная заработная плата			руб.	870			
		Всего заработная плата			руб.	876			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	II27			
		Накладные расходы			руб.	520			
		Плановые накопления			руб.	293			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	3970			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	57455			
		Материалы			руб.	I7974			
		Эксплуатация машин			руб.	205			
		Заработная плата машинистов			руб.	8I			
		Основная заработная плата			руб.	2880			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего заработная плата			руб.	2961			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	36188			
		Пуск и регулировка			руб.	117			
		Накладные расходы			руб.	5987			
		Плановые накопления			руб.	5080			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	68639			

Главный инженер проекта Иванова
Начальник отдела ТиВ Волков
Исходные данные
Составил Иванова
Проверил Кулагина
Перфорация:
Подготовил Бузикова
Проверил Корнихина

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать "22" I 1987 г.
Заказ Т-215 Тираж 220

gost.e-ecolog.ru