ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-275.89

КОТЕЛЬНАЯ С 6 КОТЛОАГРЕГАТАМИ "БРАТСК-М" ДЛЯ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
ТОПЛИВОПОДАЧА С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЙ И БУРЫЙ УГЛИ.
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ.

АЛЬБОМ I7

стр.I+2I0

СМЕТЫ ЛОКАЛЬНЫЕ.

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 12 1990 года

Заказ № 4609 Тираж 300 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-275.89

КОТЕЛЬНАЯ С 6 КОТЛОАГРЕГАТАМИ "ЕРАТСК-М" ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА. ТОПЛИВОПОДАЧА С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА. ТОПЛИВО - КАМЕННЫЙ И БУРЫЙ УГЛИ. СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ.

АЛЬБОМ I7

СМЕТЫ ЛОКАЛЬНЫЕ

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

Разработан
ГПИ "Горьковский Сантехпроект"

Главный инженер института Ю.П.Фалалеев
Главный инженер проекта Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела Т.П.Калашникова

Утвержден и введен в действие
ГПКНИИ СантехНИИпроект,
протокол № II от 27.09.89 г.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№№ пп	№№ локальных смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I	I-I	Общестроительные работы	4
2	-	Сводка объемов и стоимости.	II9
3	I-2	Подземное хозяйство внутри здания	I2I
4	I-3	Фундаменты под оборудование, канала к продувочному колодцу вне здания	I30
5	I-4	Продувочный колодец	I4I
6	I-5	Приобретение и монтаж оборудования гардеробных помещений	I49
7	I-6	Противопожарные шкафы ПК I	I5I

I	2	3	4
8		Приложение к смете I-I Вариант при $t = -20^{0}$	I54
9		Приложение к смете I-I Вариант при $t = -40^{0}$	I67
I0		Приложение к смете I-I Вариант для 3 и 4 ветрового района	I86
II		Приложение к смете I-I Вариант для 4 снегового района	I9I
I2		Приложение к смете I-I Вариант для I и 2 снегового района	I97
I3		Приложение к смете I-2 Вариант - топливо бурые угли	203
I4		Приложение к смете I-3 Вариант - топливо бурые угли	205

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера

На общестроительные работы

Основание: АРI-I2, КЖ I+26
КМ I+I9 КМ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	84,926	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	II208	чел.-ч
Сметная заработная плата	8,098	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу МВт	I0294,06	руб.
Iм2 общей площади здания	I39,38	руб.
Iм3 объема здания	24,08	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Колич.	Стоим. единицы руб. всего	в т.ч. экспл. машин	в т.ч. осн. зарпл.	в т.ч. зарпл.	Общая стоимость руб. всего	в т.ч. осн. зарпл.	в т.ч. эксп. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающих машины на един	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающих машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II			

Раздел I, земляные работы

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
I	ЕI-I75 т.ч. пI.II.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	I,I5	I78,2I	I70,30	204	9	I95	I7,82	20
		I000м3		7,64	70,6I			8I	I0I,68	II7
2	ЕI-960 т.ч. п.3.67	Зачистка в котловане и доработка грунта до проектной отметки вручную	0,28	89,40	-	25	25	-	I84,80	52
		I00м3		89,40	-			-	-	-
3	С3I0-I	Перевозка до I км	I904,I0	0,29	-	552	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
4	ЕI-I95 т.ч. ПI,II,5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами								
		грунт 2 группы	I,I5	I4,33	I2,47	I6	2	I5	3,55	4
		I000м3		I,59	3,99			5	5,75	7
5	ЕI-I75 т.ч. ПI,II,3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5М3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000м3	0,94	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	I68	7	I60 66	I7,82 I0I,68	I7 96
6	C3I0-I	Подвозка грунта для обратной засыпки т	I55I,00	0,29	-	450	-	-	-	-
7	EI-257 т.ч. пI,II,5	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 5м бульдозерами грунт 2 группы I000м3	0,7I	20,79 -	20,79 7,25	I5	-	I5 5	- I0,44	- 7
8	EI-268 т.ч. пI,II,5	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 257 I000м3	0,7I	II,88 -	II,88 4,I6	8	-	8 3	- 5,99	- 4
9	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов грунт 2 группы I00м3	2,35	46,00 46,00	- -	I08	I08	- -	99,30 -	233 -
I0	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты 2 группы после								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		засыпки бульдозером I00м3	7,05	9,69 6,20	3,49 2,29	68	44	24 I6	II,20 3,30	79 23
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб			I6I4	I95	4I7 I76		405 254
		Стоимость общестроительных работ-	руб			I6I4	-	-		-
		Накладные расходы I6,5%	руб			266	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	46	-		
		Плановые накопления - 8%	руб			I50	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			2030	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		683
		Сметная заработная плата	руб			-	4I7	-		-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:10	:II
		Итого по разделу I	руб			2030	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		683
		Сметная заработная плата	руб			-	417	-		-
		Раздел 2.Фундаменты								
II	Е6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	9,80	27,40	0,28	269	7	3	I,37	I3
		м3		0,70	0,08			I	0,I0	I
I2	Е8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты	2,50	I0,70	0,32	27	I	I	0,80	2
		м3		0,40	0,I0			-	0,I3	-
I3	Е7-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5 т	4,00	4,89	3,69	20	5	I4	2,08	8
		шт		I,20	I,33			5	I,72	7
I4	ССЦММ П10-242	Фундаменты сборные ЗФ I8,I8-2 стаканного типа из бетона М200 объемом более Iм3	5,36	52,60	-	282	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
I5	CI47-8	Арматура А-3	I,43	24,50	-	35	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
I6	CI47-24	Закладные детали	0,I2	40,80	-	5	-	-	-	-
		I00 кг		-	-		-	-	-	-
I7	CI47-29	Металлизация закладных деталей	0,I2	I7,30	-	2	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
I8	E6-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 3М3	36,42	38,90	0,59	I4I7	I32	22	6,66	243
		м3		3,63	0,I8			7	0,23	8
I9	E6-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 5м3	6,50	37,20	I,29	242	I8	9	5,I7	34
		м3		2,79	0,39			3	0,50	3
20	CI24-I	Арматура класса AI	0,38	270,00	-	I03	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
2I	CI24-2	Арматура класса A2	0,30	278,00	-	83	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
22	CI24-8	Арматура класса A2	0,54	243,00	-	I3I	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
23	E6-77	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до Iм	0,03	65I,00	2,00	20	5	-	303,00	9
		т		I74,00	0,63			-	0,8I	-
24	E6-5	Набетонки из бетона М200 под фундаментные балки	7,20	38,90	0,59	280	26	4	6,66	48
		м3		3,63	0,I8			I	0,23	2
25	E7-400	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т	2I,00	I,27	0,79	27	5	I7	0,39	8
		шт		0,22	0,29			6	0,37	8
26	E7-40I	Установка блоков стен подвалов массой до I т	9,00	I,65	I,09	I5	3	I0	0,53	5
		шт		0,30	0,40			4	0,52	
27	ССЦММ П3-I9	Блоки стен подвала из бетона MI00 объемом до 0,3 м3	5,80	44,20	-	256	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
28	CI47-24	Закладные детали	0,2I	40,80	-	9	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
29	CI47-29	Металлизация закладных деталей	0,2I	I7,30	-	4	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
30	Е6-20	Заделка монолитных участков в блоках стен подвала бетоном М100 м3	2,30	3I,70 I,55	0,76 0,23	73	4	2 I	2,86 0,30	7 I
3I	Е7-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6м шт	I5,00	6,50 2,7I	2,68 0,96	98	4I	40 I4	4,5I I,24	68 I9
32	ССЦММ П9-348 Таб3,3	Балки фундаментные IБФ6-5, IБФ6-9, IБФ6-7 из бетона М300 трапециидальные длиной до 6м цена=69,7+0,82,2 м3	2,62	69,54 -	- -	I82	-	- -	- -	- -
33	СI47-8	Арматура А-3 I00кг	3,00	24,50 -	- -	74	-	- -	- -	- -
34	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,35	3I,60 -	-	II	-	- -	- -	- -
35	ССЦММ П9-352 Таб3,3	Балки фундаментные таврового сечения длиной до 6м из бетона М300 Цена=67,5+0,82,2 м3	I,65	69,I4 -	- -	II4	-	- -	- -	- -

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
36	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,59	24,50 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
37	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,20	3I,60 -	- -	6	-	- -	- -	- -
38	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00 кг	0,03	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
39	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00кг	0,03	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
40	E6-I	Подготовка под фундаменты ФМI по осям 4 и 6 из бетона М50 м3	5,80	27,40 0,70	0,28 0,08	I59	4	I -	I,37 0,I0	8 I
4I	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом I00м2	0,49	86,50 I9,60	I,50 0,45	42	I0	I -	38,I0 0,58	I8 -
42	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, в 2 слоя битумная I00м2	2,88	90,00 I9,50	I,50 0,45	259	56	4 I	33,60 0,58	97 2
44	E8-38	Кладка стен до отметки - 0,03 из ке-								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		рамического кирпича м3	0,90	37,90 3,75	0,62 0,I9	34	3	- -	6,86 0,25	6 -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб			4295	320	I28 43		574 57
		Стоимость общестроительных работ	руб			4295	-	-		-
		Накладные расходы I6,5%	руб			709	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I53	-		-
		Плановые накопления 8%	руб			400	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			6605	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		765
		Сметная заработная плата	руб			-	-	-		-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		Итого по разделу 2	руб			5404	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		765
		Сметная заработная плата	руб			-	516	-		-
		Раздел 3.Каркас								
45	Е7-33	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки 0,7 м и массе колонн до								
		3т	I8,00	I2,70	5,55	229	67	I00	6,24	II2
		шт		3,74	2,0I			36	2,59	47
46	ССЦМ№ П9-6 Таб3,3	Колонны прямоугольные железобетонные из бетона М200 высотой до I2 м IK69,4-2-I-I K69, 4-2-I0								
		Цена=70,8-0,82,2	I9,80	70,80	-	I402	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
47	С137-8	Арматура А-3	II,92	24,50	-	292	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
48	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	I,69	3I,60 -	- -	53	-	- -	- -	- -
49	CI47-24	Закладные детали I00 кг	I,3I	40,80 -	- -	53	-	- -	- -	- -
50	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00 кг	I3,08	40,80 -	- -	534	-	- -	- -	- -
51	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	I,3I	I7,30 -	- -	23	-	- -	- -	- -
52	CI47-29	Оцинковка дополнительных деталей I00 кг	I3,08	I7,30 -	- -	226	-	- -	- -	- -
53	E7-3I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий приглубине заделки до 0,7 м и массе колонн до I т шт	4,00	8,67 2,49	3,5I I,28	35	I0	I4 5	4,I6 I,65	I7 7

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
54	ССДММ П9-5 Таб3,3	Колонны прямоугольные железобетонные из бетона высотой до I2 метров IK39,3-2-I Цена=80,6-0,82,2 м3	I,40	78,96 -	- -	III	-	- -	- -	- -
55	CI47-8	Арматура А-3 I00 кг	I,I6	24,50 -	- -	28	-	- -	- -	- -
56	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,20	3I,60 -	- -	6	-	- -	- -	- -
57	CI47-24	Закладные детали I00 кг	0,26	40,80 -	- -	II	-	- -	- -	- -
58	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,26	I7,30 -	- -	4	-	- -	- -	- -
59	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00 кг	0,37	40,80 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
60	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00 кг	0,37	I7,30 -	- -	6	-	- -	- -	- -
6I	E7-I43	Установка стропильных балок и ферм покрытия одноэтажных								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		зданий пролетом до I2 м, массой до I0 т при длине плит покрытий одноэтажных зданий пролетом до I2 м, массой до I0 т при длине плит покрытий до 6 м и высоте зданий до 25 м	7,00	I3,80	8,58	97	35	60	7,56	53
		шт		4,95	3,I6			22	4,08	29
62	ССЦМН П8-60 ТАБ3,3	Балки покрытия пролетом I2 м из бетона М600 двутаврового сечения 3БСОI2--5ВР2-А Цена=9I+I,63,2+2,45,2								
		м3	I2,60	99,I6	-	I249	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63	CI47-I8	Проволочная арматура ВР-2	8,07	4I,80	-	337	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-
64	CI47-8	Арматура А-3	4,I8	24,50	-	I02	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-
65	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	2,2I	3I,60	-	70	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-
66	CI47-24	Закладные детали	I,56	40,80	-	64	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
67	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	I,56	I7,30 -	- -	27	-	- -	- -	- -
68	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00 кг	5,30	40,80 -	- -	2I6	-	- -	- -	- -
69	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00 кг	5,30	I7,30 -	- -	92	-	- -	- -	- -
70	E7-29I	Установка опорных столиков СМI т	0,37	342,00 2I,30	- -	I27	8	- -	34,00 -	I3 -
7I	E7-290	Установка стальных насадок и надколонников т	0,43	358,00 42,50	3,30 0,99	I54	I8	I -	66,60 I,28	29 I
72	E7-29I	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,06	342,0 2I,30	- -	2I	I	- -	34,00 -	2 -
73	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой:ГФ-02I I00м2	I,33	7,7I 2,05	0,20 0,06	I0	3	- -	3,I0 0,08	4 -

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
74	ЕI3-I53 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 I00 м2	I,33	20,60 3,02	0,24 0,08	27	4	- -	4,60 0,I0	6 -
75	Е9-5I т.ч.ПI.6 табл1 пI0 к=I,03	Установка стоек фахверка т	I,52	I9,78 6,I8	9,37 3,52	30	9	I4 5	9,I5 4,54	I4 7
76	С12I-I780	Стоимость стоек фахверка т	I,52	278,00 -	- -	423	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб руб			6074	I55	I89 68		250 9I
		Стоимость общестроительных работ	руб			562I	-	-		-
		Накладные расходы I6,5%	руб			929	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I69	-	-	
		Плановые накопления 8%	руб			525	-	-		-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7075	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		40I
		Сметная заработная плата	руб			-	378	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб			453	-	-		-
		Накладные расходы 8,6%	руб			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	7	-		-
		Плановые накопления 8%	руб			40	-	-		-
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб			532	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		плата	руб			-	2I	-		-
		Итого по разделу 3	руб			7607	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		425
		Сметная заработная плата	руб			-	399	-		-
		Раздел 4. Стены								
77	Е7-247	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до I0 м, при высоте зданий до 25 м	43,00	I6,30 4,05	5,72 2,06	70I	I74	246 89	6,60 2,66	284 II4
		шт								
78	Е7-249	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более I0 м2 при высоте зданий до 25 м	23,00	I9,40 4,93	7,54 2,70	446	II3	I73 62	8,06 3,48	I85 80
		шт								
79	ССЦММ II0-208	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		легкого бетона с фактурным слоем толщиной 30 см с расходом стали свыше 3 кг до 7 кг на м2	6I,20	I8,60	-	II38	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
80	ССЦММ П10-207	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной панели 30 см с расходом стали до 3 кг на м2	I0,80	I7,60	-	I90	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
8I	ССЦММ П10-208	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной панели 20 см с расходом стали свыше 3 до 7 кг/м2 Цена=I8,6-0,22,2	327,60	I8,I6	-	5949	-	-	-	-
		м2	-	-	-			-	-	-
82	ССЦММ П10-209 прим	Панели стеновые двухслойные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной панели 20 см с расходом								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		свыше 7 до I0 кг/м2 цена=I9,8-0,22,2 м2	68,40	I9,36	-	I324	-	-	-	-
83	ССЦММ П10-210 примеч	Панели стеновые теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной 20 см с расходом стали свыше I0 до I3 кг/м2 Цена=20,7,0,22,2 м2	7,20	20,26	-	I46	-	-	-	-
84	ССЦММ П10-I73 примеч	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона объемной массой 900 кг/м3 толщиной панели 20 см с расходом стали свыше 7 до I0 кг/м2 Цена=2I,I-0,22,2 м2	I4,40	20,66	-	298	-	-	-	-
85	ССЦММ I0-I74 примеч	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона объемной массой								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		900 кг/м3 толщиной панели 20см с расходом стали свыше I0 до I3кг/м2 Цена=21,6-0,22,2 м2	32,40	2I,66	-	702	-	-	-	-
86	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	7,37	40,80	-	30I	-	-	-	-
87	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00кг	7,37	I7,30	-	I28	-	-	-	-
88	E7-26I	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5м2 при высоте зданий до 25м	63,00	II,30	4,03	7I2	2I0	254	5,38	339
		шт		3,33	I,44			9I	I,86	II7
89	E7-263	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью более 5 м2 при высоте зданий до 25м	I,00	I4,80	5,57	4	6	6,87	7	
		шт		4,25	2,0I		2	2,59	3	
90	ССЦММ П10-I54	Блоки наружных стен двухслойные толщиной 20см с расходом стали с 3,I до								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		7 кг/м2								
		Цена=I8,I-0,22,2	6,30	I7,66	-	III	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
9I	ССЦММ	Блоки наружных								
	ПIO-I55	стен двухслойные								
	Примеч.	толщиной 20 см с								
		расходом стали с								
		7,I до I0 кг/м2								
		Цена=I9,3-0,22,2	54,54	I8,86	-	I029	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
92	ССЦММ	Блоки наружных								
	ПIO-I58	стен двухслойные								
	Примеч	толщиной 20 см с								
		расходом стали с	I7,I							
		до 20 кг/м2								
		Цена=22,3-0,22,2	II,52	2I,86	-	252	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
93	ССЦММ	Блоки наружных								
	ПIO-I56	стен двухслойные								
		толщ 30 см с								
		расходом стали с								
		I0,I до I3 кг/м2	5,76	20,20	-	II6	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
94	ССЦММ	Блоки наружных								
	ПIO-I58	стен двухслойные								
		толщ 30 см с								
		расходом стали с								
		I7,I до 20кг/м2	2,88	22,30	-	64	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
95	ССЦММ П10-155	Блоки наружных стен двухслойные толщ 30 см с расходом стали с 7,1 до I0 кг/м2	3,60	I9,30	-	69	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
96	СI47-24	Дополнительные закладные детали	2,25	40,80	-	92	-	-	-	-
		I00 кг		-	-			-	-	-
97	СI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей								
		I00 кг	2,25	I7,30	-	39	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
98	Е7-666	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м	6,00	2,22	0,52	I3	6	3	I,55	9
		шт		0,97	0,I5			I	0,I9	I
99	ССЦММ П2-4	Раствор цементный марки I00	0,II	24,40	-	3	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
I00	ССЦММ П237 П3-48	Панели карнизные ПК 60,65-л из легкого бетона М150								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
	П3-47	длиной до 6 метров м3	4,50	78,3I -	- -	352	-	- -	- -	- -
I0I	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,84	3I,60 -	- -	27	-	- -	- -	- -
I02	CI47-8	Арматура А-3 I00 кг	I,89	24,50 -	- -	46	-	- -	- -	- -
I03	CI47-24	Закладные детали I00 кг	I,37	40,80 -	- -	56	-	- -	- -	- -
I04	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	I,37	I7,30 -	- -	24	-	- -	- -	- -
I05	47-29I	Установка соединительных эллементов т	0,I0	342,00 2I,30	- -	34	2	- -	34,00 -	3 -
I06	CI47-29	Металлизация соединительных эллементов I00 кг	I,00	I7,30 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
I07	CI47-24	Закладные детали I00 кг	2,I8	40,80 -	- -	89	-	- -	- -	- -
I08	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	2,I8	I7,30 -	- -	38	-	- -	- -	- -

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
I09	E7-767 Доп В3	Установка опорных консолей т	0,04	489 27,80	6,00 I,80	20	I	- -	40,50 2,32	2 -
II0	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00 м2	0,43	7,7I 2,05	0,20 0,06	3	I	- -	3,I0 0,08	I -
III	EI3-I53 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 I00м3	0,43	20,60 3,02	0,24 0,08	9	I	- -	4,60 0,I0	2 -
II2	E8-59	Сетка РI0-I,2 т	0,05	42I,00 27,80	I,38 0,4I	2I	I	- -	54,30 0,53	3 -
II3	CI47-29	Оцинковка опорных консолей I00 кг	0,40	I7,30 -	- -	7	-	- -	- -	- -
II4	E7-7I4	Расшивка швов снаружи и внутри I00м	26,76	4,85 4,54	0,3I 0,09	I30	I2I	8 2	7,35 0,I2	I97 3
II5	E7-707	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой								

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
		I00 м	I3,38	9I,80 II,00	20,60 6,I8	I228	I47	276 83	I8,60 7,97	249 I07
II6	E7-7I3	Устройство солнцезащиты красками ПХВ I00 м	I3,38	2,40 0,54	0,0I -	32	7	- -	I,04 -	I4 -
II7	E46-I7I	Высверливание отверстий в панели размером I50xI50 отв	3,00	3,36 0,43	0,I4 0,02	I0	I	- -	0,7I 0,03	2 -
II8	EI5-302	Штукатурка по сетке стоек фахверка I00м2	0,34	536,00 203,00	6,90 2,07	I80	68	3 I	298,00 2,67	I00 I
II9	EI5-306	Устройство каркаса при оштукатуривани I00 м2	0,34	80,60 2I,00	0,50 0,I5	27	7	- -	35,00 0,I9	I2 -
		Кирпичные								
I20	E8-62	Кирпичные участки наружных стен из керамического эффективного кирпича при высоте этажа до 4м м3	2,26	39,60 I,88	0,83 0,25	89	4	2 I	3,46 0,32	8 I
I2I	E8-63	Стены наружные простые из камней керамических кладочных, для зданий высотой								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 9 этажей, при высоте этажа более 4м при высоте этажа более 4 м	8,20	39,40	0,64	323	I5	6	3,34	27
		м3		I,82	0,I9			2	0,25	2
I22	E8-62	Стены внутренние из керамического эффективного кирпича при высоте этажа до 4 м	3,88	39,80	0,83	I54	7	3	3,46	I3
		м3		I,88	0,25			I	0,32	I
I23	E8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для здания высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м из селикатного кирпича	8,85	3I,70	0,8I	28I	I9	7	3,90	35
		м3		2,I0	0,24			2	0,3I	3
I24	EII-II	Утолщение из бетона MI00 под кирпичные стены толщиной 250мм	0,I4	29,30	-	4	-	-	2,90	-
		м3		I,62	-			-	-	-
I25	E8-I4	Горизонтальная гидроизоляция стен,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		фундаментов оклеечная в I слой толем I00м2	0,0I	I48,00 7,60	2,76 0,83	2	-	- -	I4,00 I,07	- -
I26	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3и т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	I8,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	5	I	3 I	0,I3 0,08	2 I
I27	ССЦММ Том I II9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 м3	0,48	64,40 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
I28	ССЦММ Т	Арматура класса А-3 кг	5,00	0,25 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I29	ССЦММ ТЧ	Арматура класса ВР-I кг	9,00	0,32 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I30	E8-59	Армирование кирпичной кладки под проемами т	0,I0	42I,00 27,80	I,38 0,4I	42	3	- -	54,30 0,53	5 -
I3I	ССЦММ	Закладные детали								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	тех.ч	в кирпичной кладке т	0,I8	408,00 -	- -	73	-	- -	- -	- -
I32	ССЦФМ т3-I	Металлизация закладных деталей т	0,I8	I73,00 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
I33	Е8-I3	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора I00м2	0,05	86,50 I9,60	I,50 0,45	4	I	- -	38,I0 0,58	2 -
		УЗЕЛ 5								
I34	ЕII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	0,02	70,00 9,88	0,95 0,28	I	-	- -	I8,80 0,36	- -
I35	ЕII-56 к=6	Добавление на изменение толщины на 30мм цена I3.6.6 I00м2	0,02	8I,60 0,96	I,38 0,42	2	-	- -	0,34 0,54	- -
I36	Е7-708	Герметизация мастика I00м	0,25	65,00 8,88	I4,70 4,4I	I6	2	4 I	I5,00 5,69	4 I
I37	Е7-7I3	Окраска перхлорвиниловыми красками I00м	0,25	2,40 0,54	0,0I -	I	-	- -	I,04 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I38	EI5-I3I Доп.B3	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными цветными керамическими плитками на цементном растворе I00м2	0,04	757,00 I73,00	2,40 0,72	30	7	- -	275,00 0,93	II -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб. руб.			I728I	923	994 339		I5I6 435
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I728I	-	-		-
		Накладные расходы- I6,5%	руб.			285I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч.			-	-	-		266
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5I3	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			I6II	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2I743	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел-ч.			-	-		-	22I7
		Сметная заработная плата	руб.			-	I775	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			2I743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч.			-	-	-		22I7
		Сметная заработная плата	руб.			-	I775	-		-
		Раздел 5. ПЕРЕГОРОДКИ								
		КИРПИЧНЫЕ								
I39	EII-II	Устройство основания под перегородки из бетона MI00	I,24	293,00	-	363	2	-	2,90	4
		м3		I,62	-			-	-	-
I40	E6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,04	I5,30	I,40	I	-	-	I2.30	-
		т		6,76	0,42			-	0,54	-
I4I	ССЦММ тех.ч	Армирование BPI	4I,00	0,32	-	I3	-	-	-	-
		кг		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I42	E8-I4	Горизонтальная гидроизоляция стен,фундаментов и массивов оклеечная в I слой толем I00м2	0,06	I48,00 7,60	2,76 0,83	9	-	- -	I4,00 I,07	I -
I43	E8-43	Кладка армированных перегородок из силикатного кирпича при высоте помещения до 4 м I00м2	0,83	462,00 74,00	7,70 2,3I	383	6I	6 2	I37,00 2,98	II4 2
I44	E8-44	Кладка армированных перегородок из силикатного кирпича при высоте помещения более 4м I00м2	0,46	446,00 58,50	7,70 2,3I	206	27	3 I	I07,00 2,98	49 I
I45	E8-43	Кладка армированных перегородок из керамического кирпича в помещениях высотой до 4м I00м2	0,82	496,00 74,00	7,70 2,3I	405	60	6 2	I37,00 2,98	II2 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I46	ССЦММ тех.ч	Установка соединительных элементов	0,03	408,00	-	I2	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
I47	ССЦММ тех.ч	Механизация соединительных элементов	0,03	I73,00	-	5	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
I48	Е8-44	Кладка армированных перегородок венткамеры из керамического кирпича при высоте помещения более 4,0м	0,25	48I,00	7,70	I22	I5	2	I07,00	27
		I00м2		58,50	2,3I			I	2,98	I
I49	Е9-209	Установка металлических рам РМI, РМ2	0,05	70,70	20,00	4	2	I	53,80	3
		т		34,30	5,97			-	7,70	-
I50	СI2I-2I05	Стоимость металлоконструкций рамок РМI,РМ2	0,05	442,00	-	22	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
I5I	ЕI5-6I4	Масляная окраска рамок РМI,РМ2 за 2 раза	0,0I	60,50	0,03	I	-	-	68,00	I
		I00м2		38,40	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I52	E7-579	Установка внутренних стеновых панелей площадью до I5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м шт	I,00	5,26 I,57	I,78 0,53	5	2	2 I	2,54 0,68	3 I
I53	ССЦММ пI0-I54	Стоимость стеновой панели ПСД 60.I8.25 толщиной 25 см цена=I8.I-0,22 м2	I0,80	I7,88 -	- -	I93	-	- -	- -	- -
I54	E7-279	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий устанавливаемых горизонтально,при при заполнении швов раствором, площадью до I0м2 шт	9,00	6,79 I,95	I,35 0,42	6I	I8	I2 4	3,I2 0,54	28 5
I55	E7-280	Установка панелей перегородок устанавливаемых горизонтально при заполнении швов раствором площадью I8м2 шт	4,00	8,07 2,3I	I,79 0,55	32	9	7 2	3,72 0,7I	I5 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I56	ССЦММ ПВ-4I2	Стоимость перегородок длинной до 6м м2	I35,60	5,82 -	- -	789	-	- -	- -	- -
I57	Пр-нт 06-08 пI0-3Р9	Надбавка для панелей длинной до 6м м2	I8,00	0,25 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I58	Пр-нт 06-08 пI0.4Р10	Надбавка для панелей с дверными проемами м2	45,20	0,60 -	- -	26	-	- -	- -	- -
I59	Е7-668	Установка опорных подушек шт	3,00	0,72 0,59	0,I3 0,05	2	2	- -	I,0I 0,06	3 -
I60	ССЦММ П9-96 Таб3.3	Опорные подушки ОП2 из бетона М150 м3	0,08	6I,88 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I6I	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,0I	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I62	СI47-24	Закладные детали I00 кг	0,09	40,80	-	4	-	-	-	-
I63	СI47-29	Металлизация заклад-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ных деталей I00кг	0,09	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I64	E7-29I	Установка соединительных изделий т	0,09	342,00 21,30	- -	3I	2	- -	34,00 -	3 -
I65	CI47-29	Оцинковка соединительных изделий I00 кг	0,90	I7,30 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I66	EI4I-48	Проконопатка просмоленным шнуром кг	58,I0	3,70 0,02	0,0I 0,0I	2I5	I	I I	0,04 0,0I	2 I
I67	E7-707	Герметизирующая мастика с двух сторон I00м	4,30	9I,80 II,00	20,60 6,I8	395	47	89 27	I8,60 7,97	80 34
I68	E7-70I	Герметизирующая прокладка гермитом I00м	2,I5	42,30 4,02	0,08 0,02	9I	9	- -	6,43 0,03	I4 -
I69	E8-62	Кладка из керамического кирпича в местах примыкания панелей перегоро-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		док с плитами перекрытия при высоте этажа до 4 метров м3	I,00	39,80 I,88	0,83 0,25	40	2	I -	3,46 0,32	3 -
I70	ЕВ-63	Кладка из керамического эффективного кирпича в местах примыкания панелей перегородок с плитами перекрытия при высоте этажа более 4м м3	0,30	39,60 I,82	0,64 0,I9	I2	I	- -	3,34 0,25	I -
I7I	Е1-1187	Промывка водой I00м2	0,72	0,44 0,24	- -	I	-	- -	6,I0 -	4 -
I72	Е13-292	Покрытие закладных и соединительных изделий огнезащитным покрытием м2	3,00	3,4I 0,09	0,I5 0,05	I0	-	- -	0,I4 0,06	- -
I73	Е46-53	Пробивка отверстий в перегородках I00шт	0,03	I09,00 59,20	49,80 I4,80	3	2	I -	I00,20 I9,09	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I74	E46-7I	Заделка отверстий бетоном М 200 Цена=40+29.3.I,04 м3	0,I0	70,47 38,90	I,I0 0,33	7	4	- -	74,60 0,43	7 -
I75	E6-73	Подливка цементным раствором толщиной 20мм I00м2	0,I7	90,20 25,30	0,90 0,27	I6	4	- -	44,80 0,35	8 -
I76	E6-74 к=2	Подливка цементным раствором на каждые I0мм I00м2	0,I7	70,20 I5,00	0,60 0,I8	I2	3	- -	26,00 0,23	4 -
I77	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I6	40,80 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I78	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I6	I7,30 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб. руб.			3530	273	I3I 4I		489 5I
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3504	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			577	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		50
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I00	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			323	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			4404	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		587
		Сметная заработная плата	руб.			-	4I2	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			26	-	-		-
		Накладные расходы - 8,6%	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			30	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			4434	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		590
		Сметная заработная плата	руб.			-	4I4	-		-
		РАЗДЕЛ 6.								
		ПЕРЕКРЫТИЕ								
I79	Е7-463	Установка панелей перекрытий площадью до I0м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м шт	I5,00	3,09 I,39	I,06 0,38	46	2I	I6 6	2,29 0,49	34 7
I80	ССЦММ п2-4	Цементный раствор М100 м3	I,00	24,40 -	- -	24	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8I	ССЦММ п8-479	Плиты перекрытий сборные ж/б многопустотные длинной до 6м при ширине до 3 м м2	I06,92	9,63 -	- -	I030	-	- -	- -	- -
I82	Е7-76I	Укладка плит перекрытий площадью до I м2 шт	3,00	2,30 0,58	I,67 0,62	7	2	5 2	0,99 0,80	3 2
I83	ССЦММ п8-5I8 таб.3.3	Плиты перекрытия доборные ПГД-3-I из бетона М200 объёмом до 0,2м3 цена=68.2-0,82.2 м3	0,I8	66,56 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
I84	СI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,I0	24,50 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I85	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,0I	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I86	СI47-24	Закладные детали I00кг	0,0I	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I87	СI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	0,I2	40,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I88	CI47-29	Оцинковка закладных деталей I00кг	0,I3	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I89	E6-I8I	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 и приведенной толщине до 200мм УМI,УМ2,УМ3 м3	I,I9	44,50 4,94	0,92 0,28	53	6	I -	8,79 0,36	I0 -
I90	CI24-I2	Арматура класса А-3 т	0,0I	325,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I9I	CI24-I0	Арматура класса AI т	0,002	338,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I92	CI47-I6	Проволочная арматура BP-I I00кг	0,42	3I,60 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I93	E6-83	Закладные детали в полу I00кг	0,05	44I,00 I24,00	I,40 0,42	22	6	- -	2I0,00 0,54	II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I94	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,50	I7,30 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I95	E7-29I	Установка соединительных элементов т	0,02	342,00 2I,30	- -	7	-	- -	34,00 -	I -
I96	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I6	I7,30 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I97	E6-I73	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной до 200мм на высоте от опорной площадки до 6 м ПМI на 4,200м м3	3,80	42,70 4,6I	0,8I 0,24	I62	I8	3 I	8,40 0,3I	32 I
I98	CI24-I2	Арматура класса А3 т	0,004	325,00 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I99	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	I,78	3I,60 -	- -	56	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
200	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,06	44I,00	I,40	26	7	-	2I0,00	I3
		т		I24,00	0,42			-	0,54	-
20I	CI47-29	Металлизация закладных деталей	0,62	I7,30	-	II	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМЕТКЕ 4,8 м								
202	E6-I82	Перекрытие монолитное железобетонное на отм.4,8 м	2,00	53,80	0,89	I08	I2	2	I0,80	22
		УМI		5,9I	0,27			-	0,35	I
		м3								
203	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	0,67	3I,60	-	2I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
204	CI47-24	Закладные детали	I,9I	40,80	-	78	-	-	-	-
		I00кг		-				-	-	-
205	CI47-29	Металлизация закладных деталей	I,9I	I7,30	-	33	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
206	E7-760 Доп.B2	Укладка плит перекрытий площадью до 0,5м2	64,00	0,57	0,03	36	33	2	0,87	56
		шт		0,5I	0,0I			I	0,0I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
207	ССЦММ ПВ-503 Табл.3.3	Плиты плоские ПI-5-I из бетона М200 площадью до 3 м2 цена=60,8 .82.2 м3	0,04	59,I6 -	- -	2	-	- -	- -	- -
208	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,0I	24,50 -	- -	I	-	- -	- -	- -
209	CI47-I6	Проволочная ар- матура ВР-I I00кг	-	3I,60	-	I	-	-	-	-
2I0	CI47-24	Закладные дета- ли I00кг	0,0I	40,80	-	I	-	-	-	-
2II	I47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	0,08	40,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
2I2	CI47-29	Оцинковка заклад- ных и дополнитель- ных закладных де- талей I00кг	0,09	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
2I3	ССЦММ ПВ-503	Плиты плоские ПЗ-5-I из бетона								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		М300 площадью до 3 м2 м2	I,24	60,80 -	- -	75	-	- -	- -	- -
2I4	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,50	24,50 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
2I5	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,I2	3I,60 -	- -	4	-	- -	- -	- -
2I6	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I9	40,80 -	- -	8	-	- -	- -	- -
2I7	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	2,48	40,80 -	- -	I0I	-	- -	- -	- -
2I8	CI47-29	Оцинковка закладных и дополнительных закладных деталей I00кг	2,67	I7,30 -	- -	46	-	- -	- -	- -
2I9	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,03	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I3	4	- -	2I0,00 0,54	6 -
220	E6-84	Установка закладных деталей весом кг,до 20 т	0,I6	355,00 38,00	I,30 0,39	57	6	- -	64,00 0,50	I0 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22I	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	I,90	I7,30 -	- -	33	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб. руб.			2I29	II5	28 I0		I98 I2
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2I29	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			35I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	30	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			I98	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2678	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		230
		Сметная заработная плата	руб.			-	I55	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 6	руб.			2678	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		230
		Сметная заработная плата	руб.			-	I55	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ПОКРЫТИЕ								
222	Е7-I83	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м площадью до 20м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и при высоте зданий до 25м	24,00	8,02 I,67	2,88 I,04	I92	40	69 25	2,85 I,34	68 32
		шт								
223	ССЦММ П8-I20	Плиты покрытия ребристые из тяжелого бетона без отверстий длинной до 7м,шириной более 2 м	342,00	5,62 -	- -	I022	- -	- -	- -	- -
		м2								
224	ССЦММ	Плиты покрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	П8-I5I	ребристые из тяжелого бетона с отверстием диам.400мм длиной до 7м шириной более 2м м2	36,00	7,00 -	- -	252	-	- -	- -	- -
225	ССЦММ П8-I5I	Плиты покрытий ребристые из тяжелого бетона с отверстием 700мм длиной до 7м шириной более 2 м м2	36,00	7,00 -	- -	252	-	- -	- -	- -
226	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	I,00	40,80 -	- -	4I	-	- -	- -	- -
227	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00кг	I,00	I7,30	-	I7	-	-	-	-
228	ССЦММ	Плиты покрытия IПГ-4А4Т-Б с отверстием 400мм м2	I8,00	7,00 -	- -	I26	-	- -	- -	- -
229	CI47-I6	Дополнительная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		арматура класса BPI I00кг	0,05	3I,60 -	- -	2	-	- -	- -	- -
230	CI47-8	Дополнительная арматура класса A-3 I00кг	0,37	24,50 -	- -	9	-	- -	- -	- -
23I	CI47-29	Дополнительные закладные детали I00кг	0,I0	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
232	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00кг	0,I0	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
233	E7-762 Доп.B2	Укладка плит покрытия площадью до 5м2 шт	2,00	2,57 0,64	I,83 0,66	5	I	3 I	I,09 0,85	2 2
234	ССЦММ I8-5I8	Плиты плоские площадью до 3м2 доборные объёмом до 0,2м3 П17Д-3 м3	0,38	68,20 -	- -	26	-	- -	- -	- -
235	CI47-8	Арматура A-3 I00кг	0,I6	24,50 -	- -	4	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
236	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,02	31,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
237	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,0I	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
238	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,0I	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
239	E7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт	5,00	2,43 I,0I	I,03 0,38	I2	5	5 2	I,64 0,49	8 2
240	ССЦММ ПВ-236	Стаканы для крепления дефлекторов СБ4Б-I объёмом до 0,Iм3 м3	0,I8	90,20 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
24I	CI47-I	Арматура А-I I00кг	0,07	22,40 -	- -	2	-	- -	- -	- -
242	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	0,05	3I,60 -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
243	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I8	40,80 -	- -	7	-	- -	- -	- -
244	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I8	I7,30 -	- -	3	-	- -	- -	- -
245	ССЦММ П8-237	Стаканы для крепления дефлекторов СБ7Б-I объёмом более 0,Iм3 м3	0,26	75,90 -	- -	20	-	- -	- -	- -
246	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	0,06	3I,60 -	- -	2	-	- -	- -	- -
247	CI47-I	Арматура А-I I00кг	0,09	22,40 -	- -	2	-	- -	- -	- -
248	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I2	40,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
249	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I2	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
250	Е6-30 ССЦММ П-5 П-3	Бетонный столбик на кровле из бетона М200 Цена=35,7+(27,4- -25,8).I,02 м3	0,07	37,33 2,34	I,20 0,36	3	-	- -	4,35 0,46	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25I	EI0-28	Деревянная рейка по периметру столбика м3	0,005	II0,00 I2,90	I,30 0,39	I	-	- -	24,00 0,50	- -
252	E7-29I	Установка стальных соединительных элементов т	0,08	342,00 2I,30	- -	27	2	- -	34,00 -	3 -
253	C147-29	Металлизация соединительных элементов 100кг	0,80	I7,30 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб. руб.			2972	48	77 28		8I 36
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2972	-	-		-
		Накладные расходы -16,5%	руб.			489	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		43
		Сметная заработная плата	руб.			-	86	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления - 8%	руб.			274	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3735	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I60
		Сметная заработная плата	руб.			-	I62	-		-
		Итого по разделу 7	руб.			3735	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I60
		Сметная заработная плата	руб.			-	I62	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ДВЕРИ								
		ДНГ24-I0								
254	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	4,70	I,45	0,35	7	3	2	0,9I	4
		м2		0,55	0,II			I	0,I4	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
255	CI22--879 Доп. вып.4	Стоимость дверного блока ДНГ24--I0 м2	4,70	I5,70 -	- -	74	-	- -	- -	- -
256	Доп. вып.4 табл20 прил.I	Надбавка к стоимости блока окрашенного масляными красками м2	4,70	0,78 -	- -	4	-	- -	- -	- -
257	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3м2 м2	4,70	I,34 0,20	- -	6	I	- -	0,36 -	2 -
258	CIII-446	Двери входные в здание однопольные компл	2,00	6,94 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
		ДГ24-I0								
259	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3м2	2,30	I,45 0,55	0,35 0,II	3	I	I -	0,9I 0,I4	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
260	CI22-2I9	Стоимость дверного блока ДГ24--I0 м2	2,30	I3,50 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
26I	Сдоп.BI п169	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными красками м2	2,30	0,74 -	- -	2	-	- -	- -	- -
262	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадью проема до 3м2 м2	2,30	I,34 0,20	- -	3	-	- -	0,36 -	I -
263	CIII-448.	Двери входные в помещение однопольные компл	I,00	3,II -	- -	3	-	- -	- -	- -
		ДГ24-I0 ГОСТ 6629-74								
264	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2 м2	6,90	2,00 0,67	0,I3 0,04	I4	5	I -	I,I6 0,05	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
265	CI22-2I9	Стоимость дверного блока ДГ24--I0 м2	6,90	I3,50 -	- -	93	-	- -	- -	- -
266	С доп.I вып.I п.I69	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными красками м2	6,90	0,74 -	- -	5	-	- -	- -	- -
267	CIII-448	Стоимость приборов для дверей компл ДГ2I-9 ГОСТ 6629-74	3,00	3,II -	- -	9	-	- -	- -	- -
268	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2 м2	7,20	2,00 0,67	0,I3 0,04	I4	5	I -	I,I6 0,05	8 -
269	I22-2I8	Стоимость дверного блока ДГ-2I--9 м2	7,20	I4,20 -	- -	I02	-	- -	- -	- -
270	С доп.I вып.I	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	п.I70	красками м2	7,20	0,75 -	- -	5	-	- -	- -	- -
27I	СIII-448	Стоимость приборов для дверей компл	4,00	3,II -	- -	I2	-	- -	- -	- -
		ДГ2I-7 ГОСТ 6629-74								
272	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2 м2	5,60	2,00 0,67	0,I3 0,04	II	4	I -	I,I6 0,05	6 -
273	СI22-2I7	Стоимость дверного блока ДГ2I-7 м2	5,60	I5,00 -	- -	84	-	- -	- -	- -
274	С доп.I вып.I п.I7I	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными красками м2	5,60	0,95 -	- -	5	-	- -	- -	- -
275	СIII-448	Стоимость приборов для дверей компл	4,00	3,II -	- -	I2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПД-5 СЕРИЯ 2.435-6								
276	Е10-105	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2 м2	2,II	I,45 0,55	0,35 0,II	3	I	I -	0,9I 0,I4	2 -
277	СЦIч2 р2п264 цIчI р2п204 рIп522 рIп2	Стоимость противопожарной двери ПД-5 Цена:28.3-187х х0,005+403х0,0I+0 .I2х0,075х239 м2	2,II	33,54 -	- -	7I	-	- -	- -	- -
278	С доп.I вып.I п.2II	Надбавка к стоимости блока окрашенного масляной краской м2	2,II	0,99 -	- -	2	-	- -	- -	- -
279	СIII-397	Петля накладная шт	3,00	0,I7 -	- -	I	-	- -	- -	- -
280	СIII-394	Руска-скоба литая хромированная шт	I,00	0,92 -	- -	I	-	- -	- -	- -
28I	СIII-393	Защелки врезные шт	I,00	3,50 -	- -	4	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Дверь ДИ 2								
282	EI0-I06	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	4,I0	I,I9	0,29	5	2	I	0,83	3
		м2		0,5I	0,09			-	0,I2	-
283	EI0-I4I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2	4,I0	0,95	-	4	I	-	0,25	I
		м2		0,I4	-			-	-	-
284	CI22-3I8	Стоимость коробок	8,60	0,77	-	7	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
285	CI22-393	Стоимость полотен	2,93	I43,00	-	4I9	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
286	CI22-32I	Обкладка дверей	II,2I	0,I2	-	I	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
287	EI0-94	Заполнение проема фрамугами	0,43	3,06	0,I6	I	-	-	I,73	I
		м2		0,97	0,05			-	0,06	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
288	CI22-32I	Обкладка фрамуг	3,28	0,I2	-	I	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
289	EI0-46	Облицовка дверей фанерой	3,06	3,23	0,02	I0	2	-	I,45	4
		м2		0,76	0,0I			-	0,0I	-
290	CI22-320	Нащельники	4,23	0,27	-	I	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
29I	CI22-3I9	Монтажные доски	I,48	0,48	-	I	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
292	CIII-397	Петля накладная	6,00	0,I7	-	I	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
293	CIII-39I	Замок фалевый с фалевыми ручками	I,00	4,52	-	5	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
294	CIII-393	Шпингалет врезной	I,00	3,50	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
295	E9-209	Обрамление из угловой стали с щурупами	0,005	70,70	20,00	-	-	-	53,80	-
		т		34,30	5,97			-	7,70	-
296	CI2I-2095	Стоимость	0,005	393,00	-	-	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
297	CIII-356	Резиновая прокладка	I,00	0,6I	-	I	-	-	-	-
		кг		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
298	EI0-I39	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с одной стороны м2	3,22	2,90 0,45	0,0I -	9	I	- -	0,86 -	3 -
299	EI3-2I6 прим.	Заделка пористой резиной м2	0,3I	52,70 20,40	6,20 3,75	I6	6	2 I	29,I0 4,84	9 2
300	EI5-564	Окраска масляная за один раз с огрунтовкой I00м2	0,08	80,00 50,80	0,08 0,02	7	4	- -	88,70 0,03	7 -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб. руб.			I088	36	I0 2		6I 3
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I088	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			I82	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	25	-		-
		Плановые накопления -8%	руб.			99	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I369	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		76
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-		-
		Итого по разделу 8	руб.			I369	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		76
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ВОРОТА			ВР 30х30-К Серия I.435.9-I7					
30I	E9-49	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и других сооружений без механизмов открывания т	0,3I	I03,00 22,40	55,20 I5,60	32	7	I7 6	35,I0 20,I2	II 6
302	EI0-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающими								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		неутепленными полотнами и калитками м2	9,00	3,76 I,53	0,49 0,I5	34	I4	4 I	2;56 0,I9	23 2
303	Письмо Госстроя СССР от I5.08.83г № 63-Д СI2I-I969	Стоимость распашных ворот т	0,3I	686,00 -	- -	2I3	-	- -	- -	- -
304	CI22-370	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми фанерой клееночной, с калитками марка ВР5-К,ВР6-К м2	9,00	27,00 -	- -	243	-	- -	- -	- -
305	EI5-564	Масляная окраска ворот I00м2	0,22	80,80 -	- -	I7	-	- -	88,70 -	I9 -
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб. руб.			539	2I	2I 6		53 8
		Стоимость общестроительных работ	руб.			294	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			49	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I5	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			27	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			370	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			245	-	-		-
		Накладные расходы - 8,6%	руб.			2I	-	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			2I	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			287	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I7
		Сметная заработная плата	руб.			-	I2	-		-
		Итого по разделу 9	руб.			657	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата	руб.			-	42	-		-
		Раздел I0. Окна								
		СВДI2-I8 ГОСТ I2506-8I								
306	EI0-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадью проемов м2 до 5	90,20	2,99	0,36	270	67	33	I,38	I24
		м2		0,74	0,II			I0	0,I4	I3
307	CI22-I72	Стоимость оконного блока СВДI2--I8	90,20	I5,20	-	I37I	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
308	С доп. вып.I пIII	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными красками Цена I,65х0,37 м2	90,20	0,6I -	- -	55	-	- -	- -	- -
309	Доп. вып.3 прил.23 п9	Надбавка к стоимости блока с остеклением 3мм стеклом м2	90,20	3,45 -	- -	3II	-	- -	- -	- -
3I0	EI0-88	Установка приборов оконных шт	44,00	0,24 0,24	- -	II	II	- -	0,46 -	20 -
3II	CIII-435	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов высотой до I,2м компл	44,00	I,72 -	- -	76	-	- -	- -	- -
3I2	E7-668	Установка подоконных ж/б плит Цена 0,72+24,4х х0,028=I,4 шт	4,00	I,40 0,59	0,I3 0,05	6	2	- -	I,0I 0,06	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I3	ССЦММ Том I п9-334	Плиты подоконные с гладкой поверхностью предназначенной под окраску м2	2,66	5,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
		СВ0I2-I8								
3I4	EI0-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5 м2	I2,I8	2,99 0,74	0,36 0,II	36	9	4 I	I,38 0,I4	I7 2
3I5	CI22-I69	Стоимость оконного блока СВ0I2--I8 м2	I2,I8	9,99 -	- -	I22	-	- -	- -	- -
3I6	С доп. вып.I пI06	Надбавка к стоимости блока окрашенного маслянными красками Цена I,47х0,37 м2	I2,I8	0,54 -	- -	7	-	- -	- -	- -
3I7	Доп. вып.3	Надбавка к стоимости блока с								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	прил.23 п 9	остеклением 3 мм стеклом м2	I2,I8	3,45 -	- -	42	-	- -	- -	- -
3I8	EI0-88	Установка приборов оконных шт	6,00	0,24 0,24	- -	I	I	- -	0,46 -	3
3I9	CIII-435	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов высотой до I,2 компл	6,00	I,72 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
320	EII-55	Откосы из цементно-песчанного раствора MI50 I00м2	0,22	70,00 9,88	0,95 0,28	I5	2	- -	I8,80 0,36	4 -
32I	EII-77	Железнение цементных покрытий I00м2	0,25	9,83 7,86	0,08 0,02	2	2	- -	I2,60 0,03	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб.	руб.			2348	94	37 II		I75 I5
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2348	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы - I6,5%				386	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	68	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			2I8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2952	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		226
		Сметная заработная плата	руб.			-	I73	-		-
		Итого по разделу I0	руб.			2952	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		226
		Сметная заработная плата	руб.			-	I73	-		-
		Раздел II. Кровля								
322	EI2-309	Устройство прок-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	доп. вып.I	ладной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РК-350 I00м2	4,58	36,50 4,78	0,70 0,2I	I67	22	3 I	8,47 0,27	39 I
323	EI2-287	Утепление покрытий из керамзитобетона 6400кг/м3 толщиной 80мм м3	36,95	35,20 I,28	0,56 0,I7	I30I	47	20 8	2,54 0,22	94 8
324	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм I00м2	4,62	5I,60 7,64	0,74 0,22	238	35	3 I	I4,30 0,28	66 I
325	EI2-297	Огрунтовка оснований из бетона или раствора:битумной грунтовкой I00м2	4,62	7,7I 2,34	0,I9 0,06	36	II	I -	4,72 0,08	22 -
326	EI2-289	Гидроизоляция из слоя рубероида на битумной мастике I00м2	4,58	49,90 I0,70	I,30 0,39	229	49	6 2	I8,90 0,50	87 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
327	EI2-74	Устройство кровель рулонных скатных трехслойных для зданий шириной до I2м на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике из рубероида РМ-350	4,58	267,00	II,70	I223	2I3	54	80,00	366
		I00м2		46,60	3,50			I6	4,5I	2I
328	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике:								
		из рубероида РМ-350	0,04	338,00	I5,60	I4	2	-	95,20	4
		I00м2		54,90	4,69			-	6,05	-
329	EI2-277	Обделка на фасадах из оцинкованной кровельной стали	7,67	9,43	0,0I	72	I8	-	4,I4	32
		I00м2		2,30	-			-	-	-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
330	EI2-280	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали I00м2	0,42	I92,00 45,00	0,4I 0,I2	8I	I9	- -	83,00 0,I5	35 -
		Элементы замаркированные в узлах								
33I	ССЦММ тех.ч.	Закладные изделия -	0,98	408,00 -	- -	400	-	- -	- -	- -
332	ССЦММ тех.ч.	Металлизация т	0,98	I73600 -	- -	I70	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу II	руб. руб.			393I	4I6	87 26		745 33
		Стоимость общестроительных работ	руб.			393I	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			649	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II6	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			366	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			4946	-	-		-
		Нормативная трудоёмность	чел-ч			-	-	-		839
		Сметная заработная плата	руб.			-	558	-		-
		Итого по разделу II	руб.			4946	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		839
		Сметная заработная плата	руб.			-	558	-		-
		Раздел I2. Полы								
		Тип I								
333	ЕII-6	Устройство подстилающих слоев шебеночных м3	3,20	I6,00 I,82	I,06 0,32	5I	6	3 I	3,52 0,4I	II I
334	ЕII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона MI00								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		толщиной 275мм	8,80	29,30	-	258	I4	-	2,90	26
		м3		I,62	-			-	-	-
335	EII-67 ССЦММ ТомI пI-29 пI-3I	Устройство покрытий бетонных толщиной М300 Цена:I23+(33,3--29,3)х3,06 = =I35,24 I00м2	0,32	I35,24	I,74	43	7	-	40,20	I3
				20,50	0,52			-	0,67	-
336	EII-68 ССЦММ Том I пI-29, I-3I	Уменьшение толщины на 5мм Цена:I5,8(33,3--29,3)х0,5I= =I7,84 I00м2	0,32	I7,84	0,28	6	-	-	I,06	-
				0,59	0,08			-	0,I0	-
337	EII-78	Шлифовка покрытий I00м2	0,32	9I,I0	I,30	29	I5	-	8I,I0	26
				47,70	0,39			-	0,50	-
		Тип 2								
338	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных м3	5,58	I6,00	I,06	89	I0	6	3,52	20
				I,82	0,32			2	0,4I	2
339	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона МI00								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		толщиной I25мм м3	6,98	29,30 I,62	- -	205	II	- -	2,90 -	20 -
340	EII-67	Устройство бетонного покрытия из бетона М200 толщиной 30мм I00м2	0,56	I23,00 20,50	I,74 0,52	69	II	I -	40,20 0,67	22 -
34I	EII-68	Уменьшение толщины на 5 мм I00м2	0,56	I5,80 0,59	0,28 0,08	9	-	- -	I,06 0,I0	I -
		Тип 2А								
342	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных м3	27,66	I6,00 I,82	I,06 0,32	443	50	29 9	3,52 0,4I	97 II
343	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона MI00 толщиной 275мм м3	76,07	29,30 I,62	- -	2229	I23	- -	2,90 -	22I -
344	EII-67	Устройство бетонного покрытия из бетона М200 толщиной 30мм I00м2	2,77	I23,00 20,50	I,74 0,52	340	57	4 I	40,20 0,67	III 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
345	EII-68	Уменьшение толщины на 5 мм I00м2	2,77	I5,80 0,59	0,28 0,08	44	2	I -	I,06 0,I0	3 -
		Тип 3								
346	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных м3	5,I6	I6,00 I,82	I,06 0,32	83	9	6 2	3,52 0,4I	I8 2
347	EII-II	Подстилающий слой из бетона MI00 толщиной I25мм м3	6,45	29,30 I,62	- -	I89	I0	- -	2,90 -	I9 -
348	EII-55	Устройство цементной стяжки из р-ра MI50 толщиной 20мм I00м2	0,52	70,70 9,88	0,95 0,28	36	5	- -	I8,80 0,36	I0 -
349	EII-205	Устройство пола из линолеума на теплоизолирующей основе с прослойкой из холодной мастики на водостойких вяжущих I00м2	0,52	5I9,00 43,60	0,75 0,22	268	22	- -	75,50 0,28	39 -
		Тип 4,4А								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
350	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных. м3	0,48	I6,00 I,82	I,06 0,32	8	I	- -	3,52 0,4I	2 -
35I	EI3-225	Гидроизоляция гидроизолом на битумной мастике I слой м2	4,80	I,83 0,84	0,2I 0,06	9	4	I -	I,40 0,08	7 -
352	EI3-226	Добавление на последующий слой для пола типа 4 м2	3,00	0,69 0,30	0,0I -	2	I	- -	0,50 -	I -
353	EI3-226 к=3	Добавление на каждый последующий слой для пола 4А Цена:0,69х3=2,07 м2	I,80	2,07 0,90	0,03 -	4	2	- -	0,50 -	I -
354	EII-I40	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамических для полов одноцветных с красителем I00м2	0,05	394,00 67,50	6,20 I,86	I9	3	-	I09,00 2,40	5 -
		Тип 5								
355	EII-6	Устройство подсти-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		лающих слоев щебеночных м3	0,50	I6,00 I,82	I,06 0,32	8	I	- -	3,52 0,4I	2 -
356	EII-II	Устройство подстилающего слоя из бетона MI00 толщиной I30мм м3	0,65	29,30 I,62	- -	I9	I	- -	2,90 -	2 -
357	EII-I35 ССЦММ Том I п2-4 п2-5	Покрытие из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном р-ре MI50 Цена: 4I7+(25,9-24,4)x2,23= = 420,35 I00м2	0,05	420,35 6I,40	4,52 I,36	2I	3	- -	I08,00 I,75	5 -
		Тип 6								
358	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных, м3	0,2I	I6,00 I,82	I,06 0,32	3	-	- -	3,52 0,4I	I -
359	EII-I	Устройство подстилающего слоя из бетона MI00 толщиной I30мм м3	0,27	29,30 I,62	- -	8	-	- -	2,90 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
360	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	0,02	84,70 I5,50	I,02 0,3I	2	-	- -	28,50 0,40	I -
36I-	EII-77	Железнение цементных покрытий I00м2	0,02	9,83 7,86	0,08 0,02	I	-	- -	I2,60 0,03	- -
		Тип 7,7А								
362	EII-57	Устройство стяжки из легкого бетона 6=II00 кг/м3 из бетона М50 толщиной 20мм для пола тип 7 I00м2	0,75	8I,50 I4,50	I,I2 0,34	6I	II	I -	29,40 0,44	22 -
363	EII-58 к=6	Дсбавление на изменение толщины на 30мм цена I5,4х6 I00м2	0,75	92,40 I,38	I,68 0,48	69	I	I -	0,46 0,62	- -
364	EII-57	Устройство стяжки из легкого бетона 6=II00 кг/м3 из бетона М50 толщиной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		20мм для пола тип 7А I00м2	0,06	8I,50 I4,50	I,I2 0,34	5	I	- -	29,40 0,44	2 -
365	EII-58 к=I0	Добавление на изменение толщины на 50мм Цена I5,4хI0 I00м2	0,06	I54,00 2,30	2,80 0,80	9	-	- -	0,46 I,03	- -
366	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	0,8I	84,70 I5,50	I,02 0,3I	68	I3	I -	28,50 0,40	23 -
367	EII-70 к=2	Добавление на изменение толщины на I0мм цена I5х2 I00м2	0,8I	75,00 2,35	I,I5 0,35	6I	2	I -	0,9I 0,45	I -
368	EII-77	Железнение цементных покрытий I00м2	0,8I	9,83 7,86	0,08 0,02	8	6	- -	I2,60 0,03	I0 -
		Тип 8								
369	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,I9	70,00 9,88	0,95 0,28	I4	2	- -	I8,80 0,36	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
370	EII-2I0	Покрытие пола из линолиума резинового многослойный релин типа А на прослойке из холодной мастики на водостойких вяжущих	0,I9	564,00	0,75	II0	9	-	75,50	I5
		I00м2		43,60	0,22			-	0,28	-
		Тип 9								
37I	EII-57	Стяжка из легкого бетона 6=II00 кг/м3 толщиной 20мм	0,40	8I,50	I,I2	32	6	-	29,40	I2
		I00м2		I4,50	0,34			-	0,44	-
372	EII-58 к=4	Добавление на изменение толщины на 20мм	0,40	6I,60	I,I2	24	-	-	0,46	-
		цена I5,4х4		0,92	0,32			-	0,4I	-
		I00м2								
373	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм	0,40	I23,00	I,74	49	8	-	40,20	I6
		I00м2		20,50	0,52			-	0,67	-
374	EII-68	Уменьшение толщины на I0мм	0,40	3I,60	0,56	I3	-	-	I,06	-
		I00м2		I,I8	0,I6			-	0,2I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип I0								
375	EII-67	Устройство бетонного покрытия из бетона М200 толщиной 30мм I00м2	0,4I	I23,00 20,50	I,74 0,52	50	8	- -	40,20 0,67	I6 -
		ИТОIO прямые затраты по разделу I2	руб. руб.			4924	43I	53 I5		798 I8
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4924	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			8I0	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		73
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I46	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			459	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			6I93	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		889
		Сметная заработная плата	руб.			-	592	-		-
		Итого по разделу I2	руб.			6I93	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		889
		Сметная заработная плата	руб.			-	592	-		-
		Раздел I3. Металлоконструкции								
376	Е9-II6 т.ч.п.I.6 табл.I п.I0 к=I,03 т.ч. табл.2 п.2 к=I.I	Монтаж балок перекрытия с опиранием на ж/бетон т	4,60	33,I7 II,33	I5,24 4,88	I53	52	70 22	I7,I6 6,30	79 29
377	Е9-II6 т.ч. п.I.6 табл.I п.I0 к=I,03	Монтаж балок перекрытия т	7,55	32,I4 I0,30	I5,24 4,88	243	78	II5 37	I5,60 6,30	II8 48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
378	CI2I-I955	Стоимость балок перекрытия из стали ВСТ3СП5-I т	3,64	278,I9 -	- -	I0I3	-	- -	- -	- -
379	CI2I-I955	Стоимость балок перекрытий из стали ВСТ3ПС6-I т	0,96	260,0I -	- -	250	-	- -	- -	- -
380	CI2I-I959	Стоимость балок перекрытий из стали ВСТ3ПС6-I т	2,68	2I4,0I -	- -	574	-	- -	- -	- -
38I	CI2I-I959	Стоимость балок перекрытий из стали ВСТ3ПС6 т	4,27	2I3,00 -	- -	9I0	-	- -	- -	- -
382	CI2I-I959	Стоимость балок из балок ВСТ3КП2 т	0,60	204,92 -	- -	I23	-	- -	- -	- -
383	E9-88 т.ч. п1.6 табл.I п10 к=I,03 т.ч. табл.2 п.2 к=I.I	Монтаж связей колонн т	0,8I	44,I3 I7,45	II,74 4,46	36	I4	I0 4	27,06 5,76	22 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
384	CI2I-I9I3	Стоимость связей колонн из стали ВСТ3ПС6-I т	0,8I	248,0I -	- -	20I	-	- -	- -	- -
385	E9-I т.ч. п.I.6 табл.I п.I0 к=I.03 т.ч. табл.2 п.2 к=I.I	Монтаж стоек т	0,I5	42,5I I3,26	20,9I 7,49	6	2	3 I	20,46 9,66	3 I
386	CI2I-I783	Стоимость стоек перегородок из стали ВСТ3СП2 т	0,I2	302,I3 -	- -	36	-	- -	- -	- -
387	CI2I-I783	Стоимость стоек перегородок из стали ВСТ3СП2 т	0,I2	302,I3 -	- -	36	-	- -	- -	- -
388	E9-43 т.ч. п.I.6 табл.I пI0 к=I.03 т.ч. табл.2 п.2 к=I.I	Монтаж монорельсов поддерживающих балок м	72,20	7,I9 I,68	4,69 I,63	5I9	I2I	339 II8	2,58 2,I0	I87 I52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
389	CI2I-I825	Стоимость монорельсов из стали ВСТ3СП5-I	I,20	258,I9	-	3I0	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
390	CI2I-I825	Стоимость монорельсов из стали ВСТ3ПС-5	I,98	246,08	-	489	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
39I	CI2I-I825	Стоимость монорельсов из стали ВСТ3ПС6-I	0,04	240,0I	-	I0	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
392	CI2I-I825	Стоимость поддерживающих балок из стали ВСТ3ПС6-I	0,63	252,0I	-	I59	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
393	CI2I-I829	Стоимость поддерживающих балок из стали ВСТ3КП2	0,II	242,92	-	27	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
394	CI2I-I826	Стоимость криволинейных монорельсов	0,04	27I,0I	-	II	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
395	E9-47	Монтаж площадок	7,I4	48,20	I8,I3	344	I40	I30	30,I0	2I5
	т.ч.	т		I9,57	5,59			40	7,2I	5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	пI.6 табл.I пI0 к=I.03									
396	CI2I-I959	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3ПС6--I т	I,02	2I4,0I -	- -	2I8	-	- -	- -	- -
397	CI2I-I959	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3ПС6 т	0,02	2I3,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
398	CI2I-I959	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3СП2 т	0,I0	226,I3 -	- -	23	-	- -	- -	- -
399	CI2I-I959	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3КП2 т	6,00	204,92 -	- -	I230	-	- -	- -	- -
400	E9-I32 т.ч. пI.6 табл.I пI0 к=I.03	Монтаж бункеров т	I0,5I	69,II 27,9I	3I,3I I0,25	726	293	329 I08	43,90 I3,22	46I I39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40I	CI2I-I987	Стоимость металлоконструкций бункеров из стали ВСТ3ПС6-I т	I0,I8	298,0I -	- -	3034	-	- -	- -	- -
402	CI2I-I987	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3СП2 т	0,22	3I0,I3 -	- -	68	-	- -	- -	- -
403	CI2I-I987	Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3КП2 т	0,II	288,92 -	- -	32	-	- -	- -	- -
404	Е9-209 т.ч.п1.6 табл.I п10 к=I.03 т	Монтаж короба золошлакоудаления	2,05	72,82 35,33	20,60 6,I5	I49	72	43 I3	53,80 7,93	II0 I6
405	CI2I-I986	Стоимость коробов из стали ВСТ3ПС6 т	0,42	246,00 -	- -	I03	-	- -	- -	- -
406	CI2I-I986	Стоимость коробов из стали ВСТ3КП2 т	I,63	237,92 -	- -	388	-	- -	- -	- -
407	Е доIВ2 п9-229	Монтаж балок для крепления тру-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		бопроводов т	I,84	67,53 50,08	8,42 3,56	I24	92	I6 7	82,26 4,59	I5I 8
408	CI2I-I924	Стоимость балок для крепления трубопроводов из стали ВСТ3ПС6-I т	I,38	220,0I -	- -	304	-	- -	- -	- -
409	CI2I-I924	Стоимость балок для крепления трубопроводов из стали ВСТ3ПС6 т	0,I6	2I9,00 -	- -	35	-	- -	- -	- -
4I0	CI2I-I924	Стоимость балок для крепления трубопроводов из стали ВСТ3КП2 т	0,30	2I0,92 -	- -	63	-	- -	- -	- -
4II	Доп.IB2 п9-229	Монтаж опор для крепления трубопроводов т	I,55	67,53 50,08	8,42 3,56	I05	78	I4 6	82,26 4,59	I28 7
4I2	CI2I-2022	Стоимость опор из стали ВСТ3ПС6-I т	0,40	266,0I -	- -	I06	-	- -	- -	- -
4I3	CI2I-2022	Стоимость опор из стали ВСТ3СП2 т	0,67	278,I3 -	- -	I86	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I4	CI2I-2022	Монтаж опор из стали ВСТ3КП2 т	0,48	256,92 -	- -	I23	-	- -	- -	- -
4I5	E9-46 т.ч. пI.6 табл.I пI0 к=I.03 т.ч. табл.2 п2 к=I.I	Монтаж лестниц т	0,75	6I,I6 I5,64	33,06 I2,I5	46	I2	25 9	24,86 I5,67	I9 I2
4I6	CI2I-I976	Стоимость пожарных лестниц т	0,20	375,92 -	- -	75	-	- -	- -	- -
4I7	CI2I-I975	Стоимость лестниц из стали ВСЗКП2 т	0,55	349,92 -	- -	I92	-	- -	- -	- -
4I8	E9-46 т.ч. пI.6 табл I пI0 к=I.03	Монтаж ограждения т	0,98	59,74 I4,2I	33,06 I2,I5	59	I4	32 I2	22,60 I5,67	22 I5
4I9	CI2I-I98I	Стоимость лестниц из стали ВСТ3КП2 т	0,98	3I8,92 -	- -	3I3	-	- -	- -	- -
420	EI3-I2I	Огрунтовка металлоконструкций I00м2	I6,00	7,7I 2,05	0,20 0,06	I23	33	3 I	3,I0 0,08	50 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42I	EI3-I53 к=2	Окраска за 2 раза I00м2	I6,00	20,60 3,02	0,24 0,08	330	48	4 I	4,60 0,I0	74 2
422	EI3-292	Огнезащитное фасфатное покрытие колонн м2	200,00	3,4I 0,09	0,I5 0,05	682	I8	30 I0	0,I4 0,06	28 I2
423	Е допIВ2 пI3-388	Устройство подмостей для краски перекрытий т	II,I0	5,72 2,33	2,20 0,66	63	26	24 7	4,05 0,85	45 9
424	Е допIВ2 пI3-389	Устройство подмостей для окраски металлоконструкций т	29,57	5,08 I,8I	I,6I 0,49	I50	54	47 I4	3,I7 0,63	94 I9
		Итого прямые затраты по разделу I3	руб. руб.			I4477	II47	I234 4I0		I806 526
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I348	-	-		-
		Накладные расходы I6,5%	руб.			222	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	40	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			I26	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I696	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		354
		Сметная заработная плата	руб.			-	252	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I3I29	-	-		-
		Накладные расходы -8,6%	руб.			II30	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I02
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	204	-		-
		Плановые накопления -8%	руб.			II42	-	-		-
		Всего, стоимость								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		металломонтажных работ	руб.			I540I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2I00
		Сметная заработная плата	руб.			-	I549	-		-
		Итого по разделу I3	руб.			I7097	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2454
		Сметная заработная плата	руб.			-	I80I	-		-
		Раздел I4. Наружная отделка								
425	EI5-2I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200мм плоских I00м	3,30	34,60 I7,60	I,I0 0,33	II4	58	4 I	30,00 0,43	99 I
426	EI5-20I	Штукатурка кирпичных участков наружных стен I00м2	0,38	85,30 35,60	4,90 2,33	32	I4	2 I	57,40 3,0I	22 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
427	EI5-522	Окраска оконных и дверных откосов цементными красками в белый цвет I00м2	0,66	I6,40 5,30	0,37 0,II	II	3	- -	9,70 0,I4	6 -
428	EI5-523	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая I00м2	7,0I	56,80 8,70	0,70 0,2I	398	6I	4 I	I3,90 0,27	97 2
		Итого прямые затраты по разделу I4	руб. руб.			555	I36	I0 3		224 4
		Стоимость общестроительных работ	руб.			555	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			92	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I6	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			52	-	-		-
		Всего, стоимость								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		общестроительных работ	руб.			699	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб.			-	I55	-		-
		Итого по разделу I4	руб.			699	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		236
		Сметная заработная плата	руб.			-	I56	-		-
		Раздел I5. Внутренняя отделка								
429	EI5-297	Подготовка поверхностей из сборных ж/бетонных плит под окраску с учетом ребер в помещениях высотой до 4м I00м2	I,09	20,70 I8,50	0,I5 0,04	23	20	- -	29,80 0,05	32 -
430	EI5-297 т.ч. п.3.I0	Подготовка поверхностей сборных ж/бетонных плит под окраску с учетом ребер в поме-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		щениях высотой более 4м I00м2	7,72	I8,83 I6,65	0,I4 0,04	I45	I28	I -	26,82 0,05	207 -
43I	EI5-508 т.ч. п.3.I8.А	Известковая окраска потолков в помещениях высотой более 4м I00м2	7,72	6,33 5,39	0,05 0,02	49	42	- -	I0,67 0,03	82 -
432	EI5-502	Клеевая окраска внутри помещения высотой до 4 м улучшенная потолков I00м2	0,84	I2,90 6,80	0,07 0,02	II	6	- -	I2,70 0,03	II -
433	EI5-57I	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям,подготовленным под окраску потолков I00м2	0,02	68,40 20,30	I,26 0,38	I	-	- -	35,80 0,49	I -
434	EI5-663	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску потолков I00м2	0,23	60,80 I5,50	I,00 0,30	I4	4	- -	27,40 0,39	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
435	E7-7I4	Расшивка швов сборных перегородок с внутренней стороны раствором	I,69	9,73	0,3I	I6	8	-	7,35	I2
		I00м		4,54	0,09			-	0,I2	-
436	EI5-256	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	2,I8	II0,00	6,80	240	I0I	I5	74,00	I6I
		I00м2		46,40	4,03			9	5,20	II
437	EI5-256 т.ч. п.3.I0	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен в помещениях высотой более 4м	0,9I	I04,68	6,I2	95	38	5	66,60	6I
		I00м2		4I,76	3,63			3	4,68	4
438	EI5-508 т.ч. п.3.I8.А	Известковая окраска стен в помещениях высотой более 4 м	8,72	6,33	0,05	55	47	-	I0,67	93
		I00м2		5,39	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
439	EI5-502	Клеевая окраска стен и перегородок	I,44	I2,90	0,07	I9	I0	-	I2,70	I8
		I00м2		6,80	0,02			-	0,03	-
440	EI5-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	I,I3	76,70	0,80	86	3I	I	49,30	56
		I00м2		27,80	0,24			-	0,3I	-
44I	EI5-660	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	0,24	76,30	0,90	I8	5	-	4I,00	I0
		I00м2		23,I0	0,27			-	0,35	-
442	EI5-94	Облицовка внутренних стен с карнизными, плинтусными и угловыми элементами, белыми керамическими глазурованными плитками в промышленных зданиях по кирпичу и бетону	0,26	5I6,00	2,00	I34	28	-	I9I,00	50
		I00м2		I09,00	0,60			-	0,77	-
443	EI5-277	Штукатурка внутрен-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		них оконных откосов I00м2	0,60	215,00 I07,00	8,00 2,28	I29	64	4 I	I79,00 2,94	I07 2
444	E26-9	Утеплители перегородок венткамеры плитами минераловатными на битумной мастике м3	2,33	I9,00 I2,00	0,79 0,24	44	28	2 I	22,00 0,3I	5I I
445	E26-9	Утепление покрытия венткамеры снизу минераловатными плитами на битумной мастике м3	0,42	I9,00 I2,00	0,79 0,24	8	5	-	22,00 0,3I	9 -
446	CII4-690 доп.вып.I	Стоимость теплоизоляционных минераловатных плит цена:76,8,0,92 xI,2=90,32 м3	2,75	90,32 -	- -	248	-	- -	- -	- -
447	E26-46	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления теп-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ловой изоляции I00м2	0,34	I7,30 9,30	3,60 I,00	6	3	I -	14,80 I,39	5 -
448	EI5-298	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00м2	0,29	386,00 66,00	5,90 I,77	II2	I9	2 I	II5,00 2,28	33 I
449	EI5-299	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков I00м2	0,05	396,00 74,00	6,00 I,80	2I	4	- -	I28,00 2,32	7 -
450	EI5-304	Устройство каркаса при оштукатуривании стен I00м2	0,29	73,00 I3,40	0,50 0,I5	2I	4	- -	22,30 0,I9	6 -
45I	EI5-305	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков I00м2	0,05	I2I,00 24,70	0,80 0,24	6	I	- -	4I,20 0,3I	2 -
		Итого прямые затраты по разделу I5	руб. руб.			I50I	596	3I I5		I020 I9
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I50I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			246	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	44	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			I42	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I889	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I060
		Сметная заработная плата	руб.			-	655	-		-
		Итого по разделу I5	руб.			I889	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I060
		Сметная заработная плата	руб.			-	655	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I6. Разные работы								
		Отмостка								
452	EI-960	Разработка грунта под отмостку I00м3	0,26	74,50 74,50	- -	I9	I9	- -	I54,00 -	40 -
453	E27-I73	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2 см I00м2	0,94	230,00 I4,00	7,40 I,90	2I6	I3	7 2	25,60 2,45	24 2
454	E27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00м2	0,94	I56,00 8,23	- -	I47	8	- -	I4,40 -	I4 -
		Пандус								
455	EII-3 к=0,5	Устройство подстилающих слоев песчаных м3 Цена:I0,4х0,5 м3	5,00	5,20 0,8I	- -	26	4	- -	3,00 -	I5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
456	EII-6 к=0,5	Устройство подстилающих слоев щебеночных цена I6х0,5 м3	5,00	8,00 0,9I	0,53 0,I6	40	5	3 I	3,52 0,2I	I8 I
457	EII-II ССЦММ Том I пI-I9, пI-I 5	Подстилающих слой из бетона М300 толщиной I50мм цена 29,3+(32,I--26,3).I,02=35,22 м3	I,50	35,22 I,62	- -	53	2	- -	2,90 -	4 -
458	E27-I69	Асфальтобетонное покрытие пандуса толщиной 30см I00м2	0,I0	I56,00 8,23	- -	I6	I	- -	I4,40 -	I -
459	E27-I72 к=2	Добавление на изменение толщины на I см I00м2	0,I0	50,60 2,62	- -	5	-	- -	2,32 -	- -
		Крыльца								
460	EII-3 к=0,5	Устройство подстилающих слоев песчанных цена I0,4х0,5 м3	7,84	5,20 0,8I	- -	4I	6	- -	3,00 -	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46I	EII-6 к=0:6	Устройство подстилающих слоев щебеночных цена I6х0,5 м3	7,84	8,00 0,9I	0,53 0,I6	63	7	4 I	3,52 0,2I	28 2
462	E8-I79	Крыльца с входной площадкой м2	6,60	I3,30 0,77	0,20 0,06	88	5	I -	I,49 0,08	I0 I
463	EII-77	Железнение поверхности крыльца I00м2	0,07	9,83 7,86	0,08 0,02	I	I	- -	I2,60 0,03	I -
464	E8-6I	Установка решетки для вытирания ног т	0,02	335,00 23,00	6,32 I,90	7	-	- -	37,40 2,45	I -
465	Ц8-9I-4	Устройство молниезащиты т	0,07	377,00 33,30	4,70 I,4I	26	2	- -	6I,00 I,82	4 -
466	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00м2	0,02	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
467	EI3-I53	Окраска поверхностей эмалями								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	к=2	ПФ-I33 I00м2	0,02	20,60 3,02	0,24 0,08	I	-	- -	4,60 0,I0	- -
		Узел 3 лист АР9								
468	Е46-53 к=I,75 к=I,I р3 тех.ч. п3,2 3.3	Пробивка отверстий ФI00мм для установки трубы I00 шт	0,02	I96,6I II4,26	82,35 I4,80	4	2	I -	I00,20 I9,09	2 -
469	Е22-362	Труба 50х2,5 т	0,003	777,00 I90,00	I62,00 48,60	-	-	- -	305,00 62,69	- -
470	ЕI6-223	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметром труб до I00мм сальник	2,00	3,33 I,22	- -	7	2	- -	2,06 -	4 -
47I	СI22-322	Наличники марки I м	I57,00	0,20 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
472	СI22-323	Наличники марка I м	I46,00	0,I8 -	- -	26	-	- -	- -	- -
473	ЕI0-28	Деревянная рейка 50х50 по контуру узел I	0,04	II0,00 I2,90	I,30 0,39	4	I	- -	24,00 0,50	I -
474	ЕI0-20I	Огнезащита								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		деревянных конструкций м3	0,04	3,82 0,46	0,I3 0,04	I	-	- -	0,87 0,05	- -
		Канал в помещениях ПСУ на отм.3,9 метра								
475	E7-760	Укладка плит перекрытий канала площадью до 0,5м2 шт	7,00	0,57 0,5I	0,03 0,0I	4	4	- -	0,84 0,0I	6 -
476	E7-76I	Укладка плит перекрытий канала площадью до Iм2 шт	I0,00	2,30 0,58	I,67 0,62	23	6	I6 6	2,30 0,80	23 8
477	ССЦМ п8-503 табл.3.3	Плиты перекрытия пI-5-I из бетона М200 м3	0,I2	59,I6 -	- -	7	-	- -	- -	- -
478	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,03	24,50 -	- -	I	-	- -	- -	- -
479	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,0I	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
480	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,02	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
48I	CI47-24	Дополнительные закладные детали	0,24	40,80	-	I0	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
482	CI47-29	Оцинковка закладных и дополнительных деталей	0,26	I7,30	-	4	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
483	ССЦММ	Плиты перекрытия пЗ-5-I из бетона С300	0,02	60,80	-	I	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
484	CI47-8	Арматура А-3	0,0I	24,50	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
485	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	0,0I	3I,60	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
486	CI47-24	Закладные и дополнительные детали	0,04	40,80	-	2	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
487	CI47-29	Металлизация закладных и дополнительных закладных деталей	0,04	I7,30	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
488	ССЦММ	Плиты доборные								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	п8-5I8 табл.3.3	объёмом до 0,2м3 из бетона М200 цена=68,2-0,82 м3	0,56	66,56 -	- -	37	-	- -	- -	- -
489	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	0,28	24,50 -	- -	7	-	- -	- -	- -
490	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,04	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
49I	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,03	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
492	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	0,40	40,80 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
493	CI47-29	Металлизация закладных и дополнительных закладных деталей I00кг	0,43	I7,30 -	- -	7	-	- -	- -	- -
494	E6-I79	Монолитные участки УМI по УМ4 из бетона М200 м3	0,9I	58,60 8,64	I,29 0,39	53	8	I -	I5,30 0,50	I4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
495	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,62	3I,60 -	- -	20	-	- -	- -	- -
496	CI24-I0	Арматура класса А-I т	0,00I	338,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
497	CI24-I2	Арматура класса А3 т	0,002	325,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
498	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0.II	44I,00 I24,00	I,40 0,42	49	I4	- -	2I0,00 0,54	23 -
499	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	I,I0	I7,30 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
500	CI24-I	Арматура класса AI т	0,002	270,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
50I	E6-33	Монолитные опорные подушки ж/бетонные из бетона М200 м3	0,06	37,30 2,4I	I,2I 0,36	2	-	- -	4,46 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
502	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,03	44I,00	I,40	I3	4	-	2I0,00	6
		т		I24,00	0,42			-	0,54	-
503	CI47-29	Металлизация закладных деталей весом до 4 кг	0,3I	I7,30	-	5	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
504	E8-49	Кирпичные столбики из керамического кирпича	0,30	37,20	0,84	II	I	-	56,08	2
		м3		3,68	0,25			-	0,32	-
505	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,II	44I,00	I,40	49	I4	-	2I0,00	23
		т		I24,00	0,42			-	0,54	-
506	CI47-29	Металлизация закладных деталей	I,I0	I7,30	-	I9	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
507	EI3-I25	Огрунтовка закладных деталей лаком БТ-577	0,09	4,38	0,25	I	-	-	2,38	-
		I00м2		I,6I	0,08			-	0,I0	-
		Итого прямые затраты по разделуI6	руб.			II90	I29	33		288
			руб.					I0		I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			II90	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			I94	-	-		-
		Нормативная трудоемкостьв н.р.	чел-ч			-	-	-		I4
		Сметная заработная плата	руб.			-	33	-		-
		Плановые накопления - 8%	руб.			I09	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			I493	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		3I6
		Сметная заработная плата	руб.			-	I72	-		-
		Итого по разделу I6	руб.			I493	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		3I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	I72	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			69405	5028	3480 I203		8677 I576
		Стоимость общестроительных работ	руб.			54595	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9002	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость вн.р.	чел-ч			-	-	-		850
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I656	-		-
		Плановые накопления	руб.			5079	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			68676	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9073
		Сметная заработная плата	руб.			-	65I4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I3853	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			II92	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I05
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2II	-		-
		Плановые накопления	руб.			I205	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			I6250	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2I44
		Сметная заработная плата	руб.			-	I584	-		-
		Итого по смете	руб.			84926	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		II208

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	8098	-		-

Главный инженер проекта Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела Т.П.Калашникова
Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
инженер I категории Т.В.Чапырина
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина
Перфорация:
Подготовил техник I категории Е.С.Клюзова
Проверил ведущий инженер М.В.Волкова

СВОДКА ОБЪЁМОВ И СТОИМОСТИ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов	Ед. изм.	Количество	Сметная ст-ть, руб. Прямых затрат	Накл. расходов %	Накл. расходов Сумма	Плановых накоп. %	Всего	в т.числе осн. з/пл	в т.числе экспл машин в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции в накл. расх	Нормативной условно-чистой продукции в план. накопл	Нормативной условно-чистой продукции всего	Удельный вес ст-ти кон. элем. Ст-ть ед. измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	II50	I6I4	I6,5	266	I50	2030						2,39
2	Фундаменты	м3	67,85	4295	I6,5	709	400	5404						6,36
3	Каркас	м3	33,8	562I	I6,5	929	525	7075						8,33
	м/к			453	8,6	39	40	532						0,63
4	Перекрытие	м2	I99	2I29	I6,5	35I	I98	2678						3,I5
5	Покрытие	м2	435	2972	I6,5	489	274	3735						4,40
6	Перегородки	м2	386	3504	I6,5	577	323	4404						5,I0
	м/к			26	8,6	2	2	30						0,04
7	Стены:													
	панельные	м2	606,6	I728I	I6,5	285I	I6II	2I743						25,6
	кирпичные	м3	24,I											
8	Окно	м2	I02,38	2348	I6,5	386	2I8	2952						3,48
9	Двери	м2	32,9I	I088	I6,5	I82	99	I369						I,6I
I0	Ворота	м2	9	294	I6,5	49	27	370						0,44
	м/к			245	8,6	2I	2I	287						0,34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	Полы	м2	6I0	4924	I6,5	8I0	459	6I93						7,29
I2	Кровля	м2	462	393I	I6,5	649	366	4946						5,82
I3	Металлоконструкции м/к	тм	4I,93	I348 I3I29	I6,5 8,6	222 II30	I26 II42	I696 I540I						2,00 I8,I3
I4	Наружная отделка	м2 отд	87I	555	I6,5	92	52	699						0,82
I5	Внутренняя отделка	м2 отд	3547	I50I	I6,5	246	I42	I889						2,22
I6	Разные работы	руб.		II90	I6,5	I94	I09	I493						I,76
	Итого							84926						

Главный инженер проекта — Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела — Т.П.Калашникова
Составил инженер I категории — Т.В.Чапырина
Проверил начальник группы — Е.П.Кочергина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
На подземное хозяйство внутри здания.

Основание: КЖ-27 КЖ-32,КД-II

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	7,I22	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	I424	чел-ч.
Сметная заработная плата	0,96	тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на		
Расчетную единицу МВт	863,27	руб.
I м2 общей площади здания	II,69	руб.
I м3 объёма здания	2,02	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив.машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив.машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0		:II
		Земляные работы учтены в смете I-I На общестроительные работы . Фундаменты под оборудование									
I	Е6-I	Подготовка из бетона М50 м3	0,40	27,40 0,70	0,28 0,08	II	-	- -	I,37 0,I0	I -	
2	Е6-30 ССЦММ	Фундаменты ФОМI из бетона МI50 объё-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	пI-3 пI-4	мом до 5м3 цена=35,7+(26,6- -25,8)xI,02 м3	3,30	36,52 2,34	I,20 0,36	I2I	8	4 I	4,35 0,46	I4 2
3	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,I6	44I,00 I24,00	I,40 0,42	7I	20	- -	2I0,00 0,54	34 -
4	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	I,60	I7,30 -	- -	28	-	- -	- -	- -
5	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен,фундаментов и массивов в 2 слоя, битумная I00м2	0,09	90,00 I9,50	I,50 0,45	8	2	- -	33,60 0,58	3 -
		Приямок ПРМI								
6	E6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	0,I5	27,40 0,70	0,28 0,08	4	-	- -	I,37 0,I0	- -
7	E6-I27 ССЦММ пI-I7	Приямок монолитный из бетона М150 при толщине								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	пI-I6	стенок до 200мм м3	0,87	48,I8 4,98	0,76 0,23	42	4	- -	9,09 0,30	8 -
8	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,02	44I,00 I24,00	I,40 0,42	9	2	- -	2I0,00 0,54	4 -
9	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I9	I7,30 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I0	E8-27	Обмазка наружных поверхностей приямка горячим битумом I00м2	0,05	90,00 I9,50	I,50 0,45	4	I	- -	33,60 0,58	2 -
II	E8-38	Кладка из кирпича в местах примыкания с каналом м3	0,03	37,90 3,75	0,62 0,I9	I	-	- -	6,86 0,25	- -
I2	E6-30 ССЦММ пI-3 пI-4	Опоры монолитные из бетона MI50 Цена=35,7+(26,6- -25,8)xI,02 м3	I,25	36,52 2,34	I,20 0,36	46	3	I -	4,35 0,46	5 I
I3	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,04	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I8	5	- -	2I0,00 0,54	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	E6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20	0,03	355,00	I,30	II	I	-	64,00	2
		т		38,00	0,39			-	0,50	-
I5	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,70	I7,30	-	I2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I6	EII-II	Усиление пола под закладные детали из бетона MI00 и в местах примыкания канала с приямком	I4,40	29,30	-	422	24	-	2,90	42
		м3		I,62	-			-	-	-
		Канал золошлакоудаления ЛТМ								
I7	E6-I	Подготовка из бетона M50	6,50	27,40	0,28	I78	5	2	I,37	9
		м3		0,70	0,08			I	0,I0	I
I8	E6-I45 ССЦММ пI-3I пI-29 т3.4	Стенки и днище канала золошлакоудаления из бетона м M300 водонепроницаемостью B6 при толщине стенок до 200мм на сульфато-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		стойком цементе цена=55,7+(33,3--29,3)xI,0Ix0,I5++0,92+I,53+I,3xxI,02 м3	28,00	63,54 7,63	I,43 0,43	I779	214	40 I2	I3,20 0,55	370 I5
I9	CI24-I6	Арматура класса AI т	0,09	270,00 -	- -	24	-	- -	- -	- -
20	CI24-I8	Арматура класса A3 т	0,I3	283,00 -	- -	37	-	- -	- -	- -
2I	CI24-I6	Проволочная арматура BP-I I00кг	9,73	3I,60 -	- -	307	-	- -	- -	- -
22	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг т	2,74	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I208	340	4 I	2I0,00 0,54	575 I
23	CI47-29	Металлизация закладных деталей и выпусков арматуры I00кг	27,42	I7,30 -	- -	474	-	- -	- -	- -
24	E6-253	Железнение стенок внутри канала цементным раствором м2	260	0,22 0,[illegible]	- -	57	49	- -	0,30 -	78 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	EI0-69	Устройство каналов в полу м	I4,40	0,I4 0,02	- -	2	-	- -	0,04 -	I -
26	E34-304	Покрытие канала рифленой сталью I0 м2	0,29	22I,00 33,I0	7,34 2,20	64	I0	2 I	56,70 2,84	I6 I
27	E8-6I	Установка съёмных решеток т	0,09	335,00 23,00	6,32 I,90	30	2	- -	37,40 2,45	3 -
28	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,08	44I,00 I24,00	I,40 0,42	35	I0	- -	2I0,00 0,54	I7 -
29	E6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,28	355,00 38,00	I,30 0,39	99	II	- -	64,00 0,50	I8 -
30	E6-85	Установка закладных деталей весом более 20кг т	0,47	329,00 I2,40	I,30 0,39	I55	6	- -	2I,I0 0,50	I0 -
3I	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	8,32	I7,30 -	- -	I44	-	- -	- -	- -
32	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00м2	I,I8	6 7,7I 2,05	0,20 0,06	9	2	- -	3,I0 0,08	4 -
33	EI3-I53 к=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза I00м2	I,I8	20,60 3,02	0,24 0,08	24	4	- -	4,60 0,I0	5 -
34	EI0-I54	Устройство деревянного ларя ЛД шт	I,00	I,I4 0,38	0,I0 0,03	I	-	- -	0,73 0,04	I -
35	EI0-32	Обшивка стен ларя досками м2	5,I0	2,I4 0,22	0,03 0,0I	II	I	- -	0,40 0,0I	2 -
36	CI47-24	Крепление щитов уголками I00кг	0,02	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
37	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,02	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
38	CIII-450	Приборы для ларя компл	I,00	3,I7 -	- -	3	-	- -	- -	- -
39	EI5-56I	Окраска стенок ларя маслянной краской за 2 раза I00м2	0,I0	70,I0 3I,50	0,69 0,2I	7	3	- -	56,00 0,27	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	E22-362	Укладка сальников набивных т	0,I5	777,00 I90,00	I62,00 48,60	II7	29	24 7	305,00 62,69	46 9
4I	EI6-224	Заделка сальников бетоном шт	9,00	8,90 I,59	0,0I -	80	I4	I -	2,69 -	24 -
42	EI6-35	Укладка труб диам I5мм м	I,00	0,86 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,35 -	- -
43	CII3-I	Стоимость трубы диам I5мм м	I,00	0,24 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			5660	769	78 23		I308 30
		Стоимость общестроительных работ	руб.			5660	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			934	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		86
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I68	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			528	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7I22	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I424
		Сметная заработная плата	руб.			-	960	-		-
		Итого по смете	руб.			7I22	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I424
		Сметная заработная плата	руб.			-	960	-		-

Главный инженер проекта Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела Т.П.Калашникова
Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина
Перфорация:
Подготовил техник I категории Е.С.Кляузова
Проверил ведущий инженер М.В.Волкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
На фундаменты под оборудсвание,канала к продувочному колодцу вне здания.

Основание: КЖ-33,35,36

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	3,II3	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	577	чел-ч
Сметная заработная плата	0,383	тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на		
Расчетную единицу МВт	377,33	руб.
I м2 общей площади здания	5,II	руб.
I м3 объёма здания	0,88	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив.машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив.машин всего	Обслужив.машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II		
I	ЕI-I75 т.ч п.I.II.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	0,40	I78,2I	I70,30	7I	3	68	I7,82	7		
		I000м3		7,64	70,6I			28	I0I,68	4I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI-960 т.ч. п.3.67	Добор грунта вручную I00м3	0,07	89,40 89,40	- -	6	6	- -	I84,80 -	I3 -
3	EI-960	Разработка грунта 2 группы I00м3	0,I5	74,50 74,50	- -	II	II	- -	I54,00 -	23 -
4	EI-I75 т.ч. п.I.II.3	Погрузка грунта разработанного вручную на автосамосвал I00м3	0,02	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	3	-	2 I	I7,82 I0I,68	- 2
5	C3I0-I	Перевозка до I км т	728,00	0,29 -	- -	2II	-	- -	- -	- -
6	EI-I95 т.ч. пI.II.5	Работа на отвале I000м3	0,42	I4,33 I,59	I2,47 3,99	6	I	6 2	3,55 5,75	I 2
7	EI-I75 т.ч. пI.II.3	Разработка грунта экскаватором-драглайном емкостью 0,5м3 для обратной засыпки I000м3	0,39	I78,2I 7,74	I70,30 70,6I	70	3	67 28	I7,82 I0I,68	7 40
8	C3I0-I	Подвозка грунта на Iкм для обратной засыпки т	687,75	0,29 -	- -	I99	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	EI-257 т.ч. п.I.II.5	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 КВт с перемещением грунта до I0м бульдозерами грунт 2 группы	0,30	20,79	20,79	6	-	- 6	-	-
		I000м3		-	7,25			2	I0,44	3
I0	EI-258 т.ч. пI.II.5	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59КВт с перемещением грунта до I0м бульдозерами грунт 3 группы	0,30	25,52	25,52	8	-	8	-	-
		I000м3		-	8,9I			3	I2,83	4
II	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	0,98	46,00	-	45	45	-	99,30	97
		I00м3		46,00	-			-	-	-
I2	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	3,93	9,69	3,49	38	24	I4	II,20	44
		I00м3		6,20	2,29			9	3,30	I3
I3	E8-I0	Устройство песчаных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		оснований под фундаменты м3	2,20	I0,70 0,40	0,32 0,I0	24	I	- -	0,80 0,I3	2 -
I4	E6-30 ССЦММ пI-4 пI-3	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из бетона MI50 объёмом до 5м3 цена=35,7+(26,6--25,8)x1,02 м3	6,42	36,52 2,34	I,20 0,36	234	I5	7 2	4,35 0,46	28 3
I5	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,30	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I32	37	- -	2I0,00 0,54	63 -
I6	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	3,00	I7,30 -	- -	52	-	- -	- -	- -
I7	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов, битумная в 2 слоя I00м2	I,36	90,00 I9,50	I,50 0,45	I22	27	2 I	33,60 0,58	46 I
I8	E7-40I	Установка блоков стен подвалов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		массой до I т	8,00	I,65	I,09	I3	2	9	0,53	4
		шт		0,30	0,40			3	0,52	4
I9	E7-402	Установка блоков стен подвалов массой более I,5т	I6,00	2,36	I,63	38	8	26	0,82	I3
		шт		0,47	0,60			I0	0,77	I2
20	E7-403	Установка блоков стен подвалов массой более I,5т	I0,00	2,90	2,03	29	6	20	I,04	I0
		шт		0,6I	0,74			7	0,95	9
2I	ССЦММ т2пI2-2	Блоки стен подвалов ФБС24,4,6-Т из бетона М100	8,69	40,90	-	355	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
22	CI47-24	Закладные детали	0,24	40,80	-	I0	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
23	ССЦММ т2пI2-4	Блоки стен подвалов ФБС24,6,6-Т из бетона М100	8,I5	40,90	-	333	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
24	CI47-24	Закладные детали	0,24	40,80	-	I0	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
25	ССЦММ т2пI2-5	Блоки стен подвалов ФБСI2,4,6-Т								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		из бетона MI00 м3	2,I2	44,20 -	- -	94	-	- -	- -	- -
26	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I2	40,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
27	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,60	I7,30 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
28	E6-20	Заделка отдельных мест бетоном MI00 м3	0,95	3I,70 I,55	0,76 0,23	30	I	I -	2,86 0,30	3 -
29	E6-I	Подготовка из бетона M50 м3	0,52	27,40 0,70	0,28 0,08	I4	-	- -	I,37 0,I0	I -
30	E6-30 ССЦММ пI-4 пI-3	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование ФОМ3 из бетона MI50 цена=35,7+(26,6- -25,8)xI,02 м3	0,60	36,52 2,34	I,20 0,36	22	I	I -	4,35 0,46	3 -
3I	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,I0	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
33	E6-33	Монолитные ж/б фундаменты под оборудование из бетона М200 ФОМ4 м3	4,40	37,30 2,4I	I,2I 0,36	I64	II	6 2	4,46 0,46	20 2
34	CI24-I	Арматура класса AI т	0,0I	270,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
35	CI24-3	Арматура класса A3 т	0,08	270,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
36	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
37	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,I2	I7,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя, битумная I00м2	0,I8	90,00 I9,50	I,50 0,45	I6	4	- -	33,60 0,58	6 -
		Канал								
39	E6-I	Подготовка из бетона М50 м3	0,I2	27,40 0,70	0,28 0,08	3	-	- -	1,37 0,I0	- -
40	E6-I26	Стены и днище канала КЛМI из бетона М200 при толщине до I50мм м3	0,30	60,80 7,40	0,86 0,26	I8	2	- -	I3,50 0,34	4 -
4I	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя, битумная I00м2	0,03	90,00 I9,50	I,50 0,45	3	I	- -	33,60 0,58	I -
42	E6-82	Балки в канале т	0,02	347,00 24,80	I4,80 4,44	7	-	- -	39,20 5,73	I -
43	E8-38	Кладка из керамического кирпича в местах примыкания канала к про-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		дувочному колодцу	0,I0	37,90	0,62	4	-	-	6,86	I
		м3		3,75	0,I9			-	0,25	-
44	E7-700	Устройство деформацтонного шва	3,I0	0,72	0,0I	2	I	-	0,52	2
		м		0,3I	-			-	-	-
45	E8-I8	Изоляция двумя слоями рубероида в местах примыкания канала к продувочному колодцу	0,02	232,00	4,37	4	-	-	I9,70	-
		I00м2		I0,80	I,3I			-	I,69	-
46	E7-76I	Укладка плит перекрытия канала площадью до Iм2	2,00	2,30	I,67	5	I	3	0,96	2
		м3		0,58	0,62			I	0,80	2
47	ССЦММ п8-5I8 т3.3	Плиты перекрытия канала ПЗД-5 из бетона М200 объёмом до 0,2м3	0,08	66,56	-	5	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
48	CI47-8	Арматура класса А-3	0,02	24,50	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
49	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	0,0I	3I,60	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
50	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,0I	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
5I	CI47-29	Металлизация закладных деталей арматуры I00кг	0,0I	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			2473	2I3	246 99		406 I38
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2473	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			4I0	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		33
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7I	-		-
		Плановые накопления	руб.			230	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3II3	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		577

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	383	-		-
		Итого по смете	руб.			3II3	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		577
		Сметная заработная плата	руб.			-	383	-		-

Главный инженер проекта Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела Т.П.Калашникова
Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина
Перфорация:
Подготовил техник I категории Е.С.Клязова
Проверил ведущий инженер М.В.Волкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
На продувочный колодец.

Основание: ЮЖ37

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,609	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	II5	чел-ч
Сметная заработная плата	0,072	тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на		
Расчетную единицу МВт	73,82	руб.
I м2 общей площади здания	I,00	руб.
I м3 объёма здания	0,I7	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч: не занятых обслуж. машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч: не занятых обслуж. машин всего	Затраты труда рабочих, чел-ч: обслужив.машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II		
I	EI-I75 т.ч. п.I.II.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000м3	0,08	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	-	I4	I	I4 6	I7,82	I 8	
2	EI-960 т.ч. п3.67	Добор грунта вручную I00м3	0,02	89,40 89,40	-	2	2	-	-	I84,80	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	С3I0-I	Перевозка грунта до I км т	I38,25	0,29 -	- -	40	-	- -	- -	- -
4	ЕI-I95 т.ч. пI.II.5	Работа на отвале I000м3	0,08	I4,33 I,59	I2,47 3,99	I	-	I -	3,55 5,75	- -
5	ЕI-I75 т.ч. пI.II.3	Разработка грунта экскаватором драглайном емкостью 0,5м3 для обратной засыпки I000м3	0,07	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	I2	I	I2 5	I7,82 I0I,68	I 7
6	С3I0-I	Подвозка грунта на I км для обратной засыпки т	II9,00	0,29 -	- -	35	-	- -	- -	- -
7	ЕI-257 т.ч. пI.II.5	Засыпка траншей и котлованов до 59КВт с перемещением грунта до I0м бульдозерами грунт 2 группы I000м3	0,05	20,79 -	20,79 7,25	I	-	I -	- I0,44	- I
8	ЕI-268 т.ч. пI.II.5	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59КВт с перемещением грун-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		та на следующие 5м бульдозерами грунт 3 группы I000м3	0,05	II,88 -	II,88 -	I	-	I -	- -	- -
9	EI-968	Засыпка вручную траншей и пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00м3	0,I7	46,00 46,00	- -	8	8	- -	99,30 -	I7 -
I0	EI-II84	Уплотнение грунта пневманическими трамбовками: грунт I,2 групп I00м3	0,5I	9,69 6,20	3,49 2,29	5	3	2 I	II,20 3,30	6 2
II	E6-I	Подготовка из бетона М50 м3	0,73	27,40 0,70	0,28 0,08	20	I	- -	I,37 0,I0	I -
I2	E23-II3	Устройство сборного ж/б продувочного колодца диам.2м м3	2,89	67,00 3,89	2,46 0,74	I94	II	7 2	6,96 0,95	20 3
I3	E46-74	Заделка отверстий в бетонных стенах и перегородках при площади отверстий до 0,2 м3	0,20	3I,00 30,00	I,00 0,30	6	6	- -	57,00 0,39	II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	ССЦММ п1-5	Стоимость бетона М200 м3	0,30	27,40 -	- -	8	-	- -	- -	- -
I5	ССЦММ тч т3.4	Дополнительная стоимость на водонепроницаемость В6 м3	0,30	3,37 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I6	СI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	0,05	40,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I7	СI47-29	Металлизация дополнительных закладных деталей I00кг	0,05	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I8	Е22-362	Монтаж сальника диам I50мм т	0,02	777,00 I90,00	I62,00 48,60	I6	4	3 I	305,00 62,69	6 I
I9	ЕI6-224	Заделка сальника сальник	I,00	8,90 I,59	0,0I -	9	2	- -	2,69 -	3 -
20	Е6-I	Набетонка из бетона марки I00 м3	0,32	28,40 0,70	0,28 0,08	9	-	- -	I,37 0,I0	- -
2I	ЕII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,03	70,00 9,88	0,95 0,28	2	-	- -	I8,80 0,36	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен в2слоя,битумная	0,I9	90,00	I,50	I7	4	-	33,60	6
		I00м2		I9,50	0,45			-	0,58	-
23	E8-38	Устройство горловины из кирпича в местах примыкания канала к продувочному колодцу	0,23	37,90	0,62	9	-	-	6,86	I
		м3		3,75	0,I9			-	0,25	-
24	EI3-225	Изоляция из рубероида ав местах примыкания канала к продувочному колодцу	I,60	I,83	0,2I	3	I	-	I,40	2
		м2		0,84	0,06			-	0,08	-
25	EI3-226	Добавляется рубероид на второй слой изоляции	I,60	0,69	0,0I	I	-	-	0,50	I
		м2		0,30	-			-	-	-
26	E4I-48	Заливка деформационного шва битумом	9,00	3,70	0,0I	33	-	-	0,04	-
		кг		0,02	0,0I			-	0,0I	-
27	EI0-45	Перегородка из досок	2,00	4,9I	0,06	I0	I	-	I,I5	2
		м2		0,60	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	EI0-205	Антисептирование перегородки	0,40	6,64	0,04	3	-	-	0,74	-
		I0м2		0,39	0,0I			-	0,0I	-
29	E46-52	Пробивка отверстий в стене для забивки деревянных пробок	0,06	38,30	I7,40	2	I	I	35,43	2
		I00шт		20,90	5,22			-	6,73	-
30	E27-I73	Основание под отмоску из щебня толщиной I20мм	0,05	230,00	7,40	I2	I	-	25,60	I
		I00м2		I4,00	I,90			-	2,45	-
3I	E27-I74 к=2	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке н.I73 добавляется или исключается	0,05	I8,I2	-	I	-	-	I,I4	-
		I00м2		0,60	-			-	-	-
32	E27-I69	Отмостка из асфальтобетона толщиной 30мм	0,05	I56,00	-	8	-	-	I4,40	I
		I00м2		8,23	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			484	47	42		87
			руб.					I5		23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			484	-	-		-
		Накладные расходы- I6,5%	руб.			80	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I0	-		-
		Плановые накопления	руб.			45	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			609	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		II5
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-
		Итого по смете	руб.			609	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		II5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-

Главный инженер проекта Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела Т.П.Калашникова
Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина
Перфорация:
Подготовил техник I категории Е.С.Клаузова
Проверил ведущий инженер М.В.Волкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
На приобретение и монтаж оборудования гардеробных помещений.

Основание: чертежи АР.СО Сметная стоимость 0,48 тыс.руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования монтажных работ, ед. измерения и масса единицы оборудован.	Количество	Ст-ть единицы, руб. оборуд.	монтажн. работ	Общая ст-ть, руб. Оборудования	монтажных работ всего	осн. з/пл	экспл машин в т.ч. зараб платы	Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуж. машин обслуж. машины на единицу	всего	Общая масса сборудов. т брутто	нетто
I	:2	:3	:4	:5		:6	:7	:8	:9	:I0	:II	:I2	
I	Пр-нт 56-0I--08 поз.5-008	Шкафы деревянные ДД-33,3 шт	6	5I		306							
2	Пр-нт 64-0I п.I0-0I5	Электросушитель для рук ЭС-2 шт	4	22		88							
3	Пр-нт 64-0I	Пылесос электрический бытовой "Урал-3" ПН-600 шт	I	49		49							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого			443						
		Комплектация оборудования I%			4						
		Итого			447						
		Транспортировка 3%			I3						
		Итого			460						
		Наценки сбыта 4%			I8						
		Итого			478						
		Заготовительно-складские расходы I,2%			6						
		Итого по смете			484						

Главный инженер проекта — Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела — Т.П.Калашникова
Составил инженер I категории — Т.В.Чапырина
Начальник группы — Е.П.Кочергина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
На противопожарный шкаф ПКI (8 шт)

Основание: АРI3

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,I52	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	38	чел-ч.
Сметная заработная плата	0,024	тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на		
Расчетную единицу МВт	I8,42	руб.
I м2 общей площади здания	0,25	руб.
I м3 объёма здания	0,04	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть руб. всего	Общая ст-ть руб. основ зараб плата	Общая ст-ть руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин обслуживающие машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II
I	EI0-I54	Установка шкафов ПКI	8,00	I,I4	0,I0	9	3	I	0,73	6
		шт		0,38	0,03			-	0,04	-
2	EI0-34	Обшивка стен шкафов древесностружечными плитами	I6,88	I,95	0,02	33	5	-	0,54	9
		м2		0,30	0,0I			-	0,0I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	CIII-450	Установка приборов т	8,00	3,I7 -	- -	25	-	- -	- -	- -
4	EI5-706	Остекление шкафов 4мм стеклом I00м2	0,04	I87,00 32,40	I,60 0,3I	7	I	- -	59,40 0,40	2 -
5	EI5-56I	Масляная окраска шкафов I00м2	0,34	70,I0 3I,50	0,69	24	II	- -	56,00 0,27	I9 -
6	ССЦММ т3-I	Крепление кг	39,36	0,40 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
7	ССЦММ 3-I	Металлизация кг	39,36	0,I7 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			I2I	20	I -		36 -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I2I	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			20	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработ-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I52	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		38
		Сметная заработная плата	руб.			-	24	-		-
		Итого по смете	руб.			I52	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		38
		Сметная заработная плата	руб.			-	24	-		-

Главный инженер проекта — Т.Г.Гусева
Начальник сметного отдела — Т.П.Калашникова
Составил инженер I категории — Т.В.Чапырина
Проверил начальник группы — Е.П.Кочергина
Перфорация:
Подготовил техник I категории — Е.С.Клязова
Проверил ведущий инженер — М.В.Волкова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.

Вариант при температуре -20

Сметная стоимость 0,461 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость 34 чел-ч.

Сметная заработная плата 0,026 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл. машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл. машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин обслужив.машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин обслужив.машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:10	:11	

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ I-I

Раздел I. Стены кирпичные.

I20	E8-62	Кирпичные участки наружных стен из керамического эффективного кирпича при высоте этажа до 4 м (разница в объёме) м3	2,I0	39,60 I,88	0,83- 0,25	83-	4- -	2 I	3,46- 0,32-	7 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			83- -	4- -	2 I	- -	7 I
		Стоимость общестроительных работ	руб.			83	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I05	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I05	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Раздел 2. Стены панельные								
79	ССЦММ пI0-208	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем, толщ.панели 30см с расходом стали свыше 3 до 7 кг/м2	6I,20	I8,60	-	II38	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
80	ССЦММ пI0-207	Панели стеновые двухслойные из легкого бетона с фактурным слоем,толщ.панели 30 см с расходом стали до 3кг/м2	I0,80	I7,60	-	I90	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
93	ССЦММ пI0-I56	Блоки наружных стен двухслойные								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		толщ.30 см с расходом стали с I0,I до I3 кг/м2	5,76	20,20	-	II6	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
94	ССЦММ пI0-I58	Блоки наружных стен двухслойные толщ.30 см с расходом стали с I7,I до 20кг/м2	2,88	22,30	-	64	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
95	ССЦММ пI0-I55	Блоки наружных стен двухслойные толщ.30 см с расходом стали с 7,I до I0 кг/м2	3,60	I9,30	-	69	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			I577	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I577	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			260	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	47	-		-
		Плановые накопления	руб.			I47	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			I984	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			I984	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Раздел 3. Кровля								
323	I2-287	Утепление покрытий из керамзитобетона У=400кг/м3 толщ.80мм м3	36,95	35,20 I,28	0,56- 0,I7	I30I-	47- -	20 6	2,54- 0,22-	94 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			I30I- -	47- -	20 6	- -	94 8
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I30I	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			2I5	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	39	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I637	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I22
		Сметная заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			I637	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I22
		Сметная заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Добавляется к смете I-I								
		Раздел 4. Стены кирпичные								
8	E8-62	Кирпичные участки наружных стен из керамического эффективного кирпича при высоте этажа до 40м	I,38	39,60	0,83	55	3	I	3,46	5
	-	м3		I,88	0,25			-	0,32	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб.			55	3	I		5
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			55	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			9	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I
		Сметная заработ-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	5	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	5	-		-
		Раздел 5. Кровля								
9	EI2-287	Утепление покрытий из керамзитобетона У=400кг/м3 толщ.60мм	27,72	35,20	0,56	976	35	I6	2,54	70
		м3		I,28	0,I7			5	0,22	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб. руб.			976	35	16 5		70 6
		Стоимость общестроительных работ	руб.			976	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			I6I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	29	-		-
		Плановые накопления	руб.			9I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I228	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			I228	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-
		Раздел 6. Стены панельные								
I0	ССЦММ пI0-208 прим.	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем, толщ. панели 25см с расходом стали свыше 3 до7кг/м2	72,00	I8,38	-	I323	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
II	ССЦММ пI0-I55 прим.	Блоки наружных стен двухслойные толщ.25см с расходом стали с 7,I до I0 кг/м2	5,76	I9,08	-	II0	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I2	ССЦММ пI0-I58	Блоки наружных стен двухслойных толщ 25см с расходом стали с I7,I до 20кг/м2	2,88	22,08	-	64	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	ССЦММ пI0-I55 прим.	Блоки наружных стен двухслойных толщ.25см с расходом стали свыше 3 до 7 кг/м2	3,60	I9,08	-	69	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб.			I566	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I566	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			257	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	46	-		-
		Плановые накопления	руб.			I45	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I968	-	-		-
		Нормативная тру-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		доемкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	46	-		-
		Итого по разделу 6	руб.			I968	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	46	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			364-	I3-	5 2	- -	26 3
		Стоимость общестроительных работ	руб.			364	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			62	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			35	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			46I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Итого по смете	руб.			46I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
инженер I категории Т.В.Чапырина
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.

Вариант при температуре - 40°С

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,767	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	87	чел-ч
Сметная заработная плата	0,078	тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	в т.ч. основ зараб плата	экспл. машин	Общая ст-ть, руб. всего	в т.ч. основ зараб плата	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуживающих машин на единицу	всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II	
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ I-I									
		Раздел I . Стены кирпичные									
I20	E8-62	Кирпичные участки наружных стен из керамического эффективного кирпича при высоте до 4 м (разница в объёме)	2,I0	39,60	0,83-	83-	4-	2	3,46-	7
		м3	-	I,88	0,25		-	I	0,32-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			83- 	4- -	2 I	- -	7 I
		Стоимость общестроительных работ	руб.			83	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I05	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I05	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Раздел 2. Стены панельные.								
79	ССЦММ пI0-208	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной панели 30см с расходом стали свыше 3 до 7 кг/м2 м2	6I,20	I8,60 -	- -	II38	-	- -	- -	- -
80	ССЦММ пI0-207	Панели стеновые двухслойные теплоизоляционные из легкого бетона с фактурным слоем толщиной панели 30 см с расходом стали до 3кг/м2 м2	I0,80	I7,60 -	- -	I90	-	- -	- -	- -
93	ССЦММ пI0-I56	Блоки наружных стен двухслойные толщиной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		30см с расходом стали с I0,I до I3 кг/м2 м2	5,76	20,20 -	- -	II6	-	- -	- -	- -
94	ССЦММ пI0-I58	Блоки наружных стен двухслойные толщиной 30 см с расходом стали с I7,I до 20 кг/м2 м2	2,88	22,30 -	- -	64	-	- -	- -	- -
95	ССЦММ пI0-I55	Блоки наружных стен двухслой - ные толщиной 30см с расходом стали с 7,I до I0кг/м2 м2	3,60	I9,30 -	- -	69	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			I577	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I577	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			260	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	47	-		-
		Плановые накопления	руб.			I47	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I984	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			I984	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Раздел 3. Кровля								
323	EI2-287	Утепление покрытий из керамзитобетона γ =400кг/м3 толщиной 80мм м3	36,95	35,20 I,28	0,56- 0,I7	I30I-	47- -	20 6	2,54- 0,22-	94 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			I30I- -	47- -	20 6	- -	94 8
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I30I	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			2I5	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	39	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I637	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I22
		Сметная заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			I637	-	-		-
		Нормативная тру-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		доёмкость	чел-ч			-	-	-		I22
		Сметная заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Раздел 4. Окна								
307	CI22-I72	Стоимость оконного блока СВДI2-I8 (разница в объёме)	8,20	I5,20	-	I25	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
308	с доп. вып.I пIII	Надбавка к стоимости блока окрашенного масляными красками цена=I,65х0,37 (разница в объёме)	2,66	5,00	-	I3	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
3I3	ССЦММ Том I п9-334	Плиты подоконные П00 I9.35-CI с гладкой поверхностью предназначенной под окраску	2,66	5,00	-	I3	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты	руб.			I43	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных ра-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		бот	руб.			I43	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			24	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I80	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			I80	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ДОБАВИТЬ К СМЕТЕ I-I								
		Раздел 5. Стены кирпичные.								
II	E8-62	Кирпичные участки наружных стен из керамического эффективного кирпича при высоте этажа до 4 м	9,I0	39,60	0,83	360	I7	7	3,46	3I
		м3		I,88	0,25			2	0,32	3
I2	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	4,00	0,29	0,I5	I	-	-	0.I3	I
		шт		0,08	0,06			-	0,08	-
I3	ССЦММ п9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек из бетона М200	0,09	64,40	-	6	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I4	ССЦММ т. ч.	Арматура класса ВРI	2,00	0,32	-	I	-	-	-	-
		кг		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб. руб.			368	I7	7 2		32 3
		Стоимость общестроительных работ	руб.			368	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			60	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			35	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			463	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			463	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Раздел 6. Стены панельные								
I5	ССЦММ: пI0-2I7	Панели стеновые двухслойные из легкого бетона с фактурным слоем, толщиной панели с 40см с расходом стали свыше 3 до 7 кг/м2	72,00	24,20	-	I742	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I6	ССЦММ пI0-I64	Блоки наружных стен двухслойные толщиной 40 см с расходом стали с 7,I до I0кг/м2	5,76	24,80	-	I43	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I7	ССЦММ пI0-I66	Блоки наружных стен двухслойные толщиной 40см с расходом стали с I3,I до I7кг/м2	2,88	26,80	-	77	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
I8	ССЦММ пI0-I63	Блоки наружных стен двухслойные толщиной 40 см								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		с расходом стали с 3,I до 7 кг/м2	3,60	23,50	-	85	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб.			2047	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2047	-	-		-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.			338	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость вн.р.	чел-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I90	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			2575	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб.			-	6I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 6	руб.			2575	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб.			-	6I	-		-
		Раздел 7. Двери								
I9	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	2,30	I,45	0,35	3	I	I	0,9I	2
		м2		0,55	0,II			-	0,I4	-
20	CI22-2I9	Стоимость дверного блока ДГ-24-I0	2,30	I3,50	-	3I	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
2I	С доп. вып.I пI69	Надбавка к стоимости окрашенного маслянными красками	2,30	0,74	-	2	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
22	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадью								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		проема до 3м2	2,30	I,34	-	3	-	-	0,36	I
		м2		0,20	-			-	-	-
23	СIII-448	Двери входные в помещение однопольные	I,C0	3,II	-	3	-	-	-	-
		компл		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб.			42	I	I		3
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			42	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			8	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			53	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по разделу 7	руб.			53	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Раздел 8. Кровля								
24	EI2-287	Утепление покрытий из керамзитобетона γ =400кг/м3 толщиной II0мм	50,82	35,20	0,56	I789	65	29	2,54	I29
		м3		I,28	0,I7			9	0,22	II
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб. руб.			I789	65	29 9		I29 II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I789	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			295	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	53	-	-	-
		Плановые накопления	руб.			I67	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			225I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I67
		Сметная заработная плата	руб.			-	I27	-		-
		Итого по разделу 98	руб.			225I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I67
		Сметная заработная плата	руб.			-	I27	-		-
		Раздел 9. Окна.								
25	CI22-97	Стоимость оконного блока ОРСI2-I8 м2	8,20	28,30 -	- -	232	-	- -	- -	- -
26	С доп.	Надбавка к стои-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	вып.I п88	мости блока окрашенного маслянными красками цена 4,48х0,37 м2	8,20	I,66 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
27	ССЦММ Том I п9-334	Плиты подоконные П00 I9.45, С-I с гладкой поверхностью предназначенной под окраску м2	3,42	5,00 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб. руб.			263	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			263	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			43	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			25	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			33I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	8	-		-
		Итого по разделу 9	руб.			33I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	8	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			I405	32	I5 4		63 5
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I405	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			23I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	42	-		-
		Плановые накопления	руб.			I3I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I767	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	78	-		-
		Итого по смете	руб.			I767	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	78	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
инженер I категории Т.В.Чапырина
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.

Вариант для 3 и 4 ветрового района

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,720	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	9	чел-ч.
Сметная заработная плата	0,017	тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл. машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл. машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II	
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ I-I									
		Раздел I. Каркас									
46	ССЦММ п9-6 Табл.3.3	Колонны прямоугольные ж/бетонные из бетона М200 высотой до I2м									
		IK69.4-2-I-IK69.4--20-I0	I9,80	69,I6	-	I369	-	-	-	-	
		Цена=70,8-0,82,2 м3		-	-			-	-	-	
		ДОБАВИТЬ К СМЕТЕ I-I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ССЦММ п9-6	Колонны прямоугольные ж/бетонные из бетона М300 высотой до I2 м IK69,4-3-I-IK69.4--3-I0 м3	I9,80	70,80 -	- -	I402	-	- -	- -	- -
3	CI47-8	Арматура А-3 I00кг	6,7I	24,50 -	- -	I64	-	- -	- -	- -
4	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,I5	40,80 -	- -	6	-	- -	- -	- -
5	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,I5	I7,30 -	- -	3	-	- -	- -	- -
6	CI47-24	Дополнительные закладные детали I00кг	6,32	40,80 -	- -	258	-	- -	- -	- -
7	CI47-29	Оцинковка дополнительных закладных деталей I00кг	6,32	I7,30 -	- -	I09	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			573	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			573	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			94	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I7	-		-
		Плановые накопления	руб.			53	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			720	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	I7	-		-
		Итого по разделу I	руб.			720	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	I7	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			573	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			573	-	-		-
		Накладные расходы-I6,5%				94	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I7	-		-
		Плановые накопления	руб.			53	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			720	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	I7	-		-
		Итого по смете	руб.			720	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб.			-	I7	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.

Вариант для 4 снегового района.

Сметная стоимость 0,082 тыс.руб.

Сметная заработная плата 0,002 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	в т.ч. основ зараб плата	в т.ч. экспл машин	Общая ст-ть, руб. всего	в т.ч. основ зараб плата	в т.ч. экспл машин	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин на единицу	обслужив. машин всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II	
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ I-I									
		Раздел I. Покрытие									
224	ССЦММ п8-I5I	Плиты покрытий ребристые из тяжелого бетона с отверстием диам 400мм длиной до 7 м,шириной более 2м с нагрузкой до 600 кг/м2 м2	36,00	7,00	-	-	252	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
225	ССЦММ п8-I5I	Плиты покрытий ребристые из тяжелого бетона с отверстием 700мм длиной до 7 м шириной более 2м с нагрузкой до 600 кг/м2	36,00	7,00	-	252	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
228	ССЦММ п8-I5I	Плиты покрытия IПГ-4АТ4-6 с отверстием 400мм с нагрузкой до 600 кг/м2	I8,00	7,00	-	I26	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			630	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			630	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			I05	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработ-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	руб.			58	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			793	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		Итого по разделу I	руб.			793	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		ДОБАВИТЬ К СМЕТЕ I-I								
		Раздел 2. Покрытие								
4	ССЦММ п8-I52	Плиты покрытий ребристые из тяжелого бетона с отверстием диам 400мм длиной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 7 м шириной более 2м с нагрузкой до 800кг/м2	36,00	7,73	-	278	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
5	ССЦММ п8-I52	Плиты покрытия ребристые из тяжелого бетона с отверстием 700мм длиной до 7м шириной более 2м с нагрузкой до 800кг/м2	36,00	7,73	-	278	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
6	ССЦММ п8-I52	Плиты покрытий IПГ-4А4Т-Б с отверстием 400мм с нагрузкой до 800 кг/м2	I8,00	7,73	-	I39	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			695	-	-		-
			руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			695	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.			II5	-	-		-
		Нормативная тру-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		доемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата в н.р.	руб. че			-	20	-		-
		Плановые накопления	руб.			65	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			875	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			875	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			65	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			65	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			I0	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			82	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по смете	руб.			82	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева

Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-I

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.

Вариант для I и 2 снегового района

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,I64 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость 2 чел-ч

Сметная заработная плата 0,004 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ I-I									
		Раздел I. Каркас									
62	ССЦММ п8-60 Табл.3.3	Балки покрытия пролетом I2м из бетона М600 двутаврового сечения СБСОI2-5ВР2-А Цена=9I,+I,63.2+ +2,45.2 м3	I2,60	99,I6 -	- -		I249	- -	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
63	CI47-I8	Проволочная арматура ВР-2 (разница в объёме) I00кг	I,0I	4I,80 -	- -	42	-	- -	- -	- -
64	CI47-8	Арматура класса А-3 (разница в объёме) I00кг	0,09	24,50 -	- -	2	-	- -	- -	- -
66	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,44	40,80 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
67	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,44	I7,30 -	- -	8	-	- -	- -	- -
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ I-I								
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			I3I9	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I3I9	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			2I7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	39	-		-
		Плановые накопления	руб.			I23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I659	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата	руб.			-	39	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I659	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата	руб.			-	39	-		-
		Раздел 2. Каркас								
6	ССЦММ	Балки покрытия								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0 I	II
п8-60	табл.3.3	пролетом I2м из бетона М500 двутаврового сечения 3БС0I2-4ВР2-А цена=9I+I,63.2 м3	I2,60	94,26 -	- -	II88	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			II88	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			II88	-	-		-
		Накладные расходы - I6,5%				I96	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	35	-		-
		Плановые накопления	руб.			III	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I495	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			I495	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			I3I	-	- -		- -
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I3I	-	-		-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.			2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2	-	-		-
		Всего,стоимость								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		общестроительных работ	руб.			I64	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-
		Итого по смете	руб.			I64	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева
Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-2

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
Топливо - бурые угли.

Основание: КЖ-29 Сметная стоимость 0,005 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл. машин: в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих чел-ч не занятых обслужив.машин на единицу	Затраты труда рабочих чел-ч не занятых обслужив.машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ I-2									
I	Е6-30 ССЦММ пI-3 пI-4	Опоры монолитные ОПМ6 из бетона М150 Цена=35,7+(26,6--25,8).1,02	0,10	36,52	I,20	4	-	-	4,35	-	
		м3		2,34	0,36			-	0,46	-	
		Итого прямые затраты	руб.			4	-	-		-	
			руб.					-		-	
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4	-	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы - 16,5%	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			5	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			-	-			-
		Итого	руб.			5	-	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева

Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ I-3

К типовому проекту котельной с 6 котлоагрегатами "Братск-М" для сельскохозяйственного строительства. Топливоподача с применением ленточного конвейера.
Топливо - бурые угли.

Сметная стоимость	0,06	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	5	чел-ч.
Сметная заработная плата	0,005	тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Ст-ть единицы, руб. всего	Ст-ть единицы, руб. основ зараб плата	Ст-ть единицы, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Общая ст-ть, руб. всего	Общая ст-ть, руб. основ зараб плата	Общая ст-ть, руб. экспл машин в т.ч. зараб плата	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машины всего
I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:I0	:II	
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ I-3									
I3	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты (разница в объёме) м3	0,I4	I0,70 0,40	0,32- 0,I0	I	- -	- 0,I3	0,80 -	-	
I4	E6-30 ССЦММ пI-4	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
пI-3		бетона MI50 объёмом до 5м3 Ф0I и Ф09 (разница в объёме) м3	0,76	36,52	I,20- 2,34	28- 0,36	2-	I -	4,35- 0,46	3 -
I5	CI47-24	Закладные детали (разница в объёме) I00кг	0,34	40,80 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
I6	CI47-29	Металлизация закладных деталей (разница в объёме) I00кг	0,34	I7,30 -	- -	6	-	- -	- -	- -
I7	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен фундаментов в 2 слоя,битумная (разница в объёме) I00м2	0,I4	90,00 I9,50	I,50- 0,45	I3-	3	- -	33,60- 0,58	5 -
I8	E7-40I	Установка блоков стен подвалов массой до 1т (разница в объёме) шт	4,00	I,65 0,30	I,09- 0,40	7-	I- -	5 2	0,53- 0,52-	2 2
20	E7-403	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т (разница в объёме) шт	I,00	2,90 0,6I	2,03- 0,74	3-	I-	2 I	I,04- 0,95-	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	ССЦММ т2 пI2-4	Блоки стен подвалов ФБС 24.6.6-Т из бетона MI00 (разница в объёме) м3	0,82	40,90 -	- -	34	-	- -	- -	- -
24	CI47-24	Закладные детали (разница в объёме) I00кг	0,02	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
25	ССЦММ т2 пI2-5	Блоки стен подвала ФСБ I2.4.6-Т из бетона MI00 (разница в объёме) м3	I,06	44,20 -	- -	47	-	- -	- -	- -
26	CI47-24	Закладные детали (разница в объёме) I00кг	0,03	40,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
27	CI47-29	Металлизация закладных деталей (разница в объёме) I00кг	0,05	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Добавить к смете I-3								
I	Е6-30 ССЦММ пI-4 пI-3	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из бетона MI50 объёмом до 5м3 Ф07 Ф08	0,I0	36,52 2,34	I,20 0,36	4	-	- -	4,35 0,46	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Цена=35,7+(26,6-25,8).I,02 м3								
2	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	-	- -	2I0,00 0,54	- -
3	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,04	I7,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
					Ф0 I0,Ф0II					
4	E6-30 ССЦММ пI-4 пI-3	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из бетона MI50 объёмом до 5м3 Ф0I0,Ф0II								
		Цена=35,7+(26,6-25,8).I,02 м3	0,20	36,52 2,34	I,20 0,36	7	-	- -	4,35 0,46	I -
5	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,2I	40,80 -	- -	9	-	- -	- -	- -
6	CI47-29	Металлизация закладных деталей I00кг	0,2I	I7,30 -	- -	4	-	- -	- -	- -
7	E7-40I	Установка блоков стен подвалов мас-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		сой до I т	5,00	I,65	I,09	8	2	5	0,53	3
		шт		0,30	0,40			2	0,62	3
8	ССЦММ т2 пI2-5	Блоки стен подвалов ФБС I2.4.6-Т из бетона MI00	I,32	44,20	-	58	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
9	CI47-24	Закладные детали	0,07	40,80	-	3	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
I0	CI47-29	Металлизация закладных деталей	0,07	I7,30	-	I	-	-	-	-
		I00кг		-	-			-	-	-
II	E6-20	Заделка отдельных мест бетоном MI00	0,07	3I,70	0,76	2	-	-	2,86	-
		м3		I,55	0,23			-	0,30	-
I2	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен,фундаментов в 2 слоя битумная	0,08	90,00	I,50	7	2	-	33,60	3
		I00м2		I9,50	0,45			-	0,58	-
		Итого прямые затраты	руб.			48-	3-	3	-	4
			руб.				-	I		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			48	-	-		-

I	:2	:3	:4	:5	:6	:7	:8	:9	:10	:II
		Накладные расходы - I6,5%				8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.				-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			60	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	5	-		-
		Итого исключается	руб.			60	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	5	-		-

Составил ведущий инженер Л.Ф.Фадеева

Проверил начальник группы Е.П.Кочергина

gost.e-ecolog.ru