ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-278.90

Котельная с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ.

Отопительно-производственная. Открытая система теплоснабжения

Здание из сборных железобетонных конструкций

Топливо - газ и мазут

АЛЬБОМ I8, КНИГА 2

СМЕТЫ

Стр.29÷I59

24218-23

gost.e-ecolog.ru

24218-23

Локальная смета № I-I

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на на общестроительные работы котельной. (Здание из сборных ж.-б. конструкций)

Основание: чертежи № КЖ, л.I÷46, КЖИ, л.I÷77. Ал.7. КМ, л.I÷9.Ал.6. АР,л.I÷I0.Ал.6. ТМ2,л.20÷23,3I,32,35,40. Ал.3.

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость	I38,08	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	2I02	руб.
I м² общей площади здания	9I,5	руб.
I м³ объема здания	II,35	руб.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-I75 22-I4 тех.ч. табл.3 п.3	Разработка грунта П группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	I,452	I78,2I	7,64	I70,3 / 67,54	259	II	247 / 98	
		Цена: I56+ I48,09x0,I5									
2	ССЦ на пере-	Отвозка грунта от разработки до отвала на									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	возку грузов ч.I стр.28	расстояние до I км Объем: I452х I,8	т	26I3,6	0,29	–	–	758	–	–	–
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами Цена: I3,2+ II,34х 0,I	I000 м3	I,452	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	2I	2	I4 4	–
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: I20х I,2	I00 м3	0,44	I44	I44	–	63	63	–	–
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емк. 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I3I+ I24,39х 0,I5	I000 м3	I,3I8	I49,7	6,4I	I43,05 56,65	I97	6	I3I 52	
6	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Подвозка грунта для обратной засыпки на расстояние до I км Объем: I3I8х I,8	т	2372,4	0,29	–	–	688	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 тех.ч. табл.3 п.5	Обратная засыпка котлована бульдозером мощностью 80 л.с. грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+ I0,8х 3)х х I,I	I000 м3	I,278	56,43	–	56,43 I8,83	72	–	50 I7	–
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00 м3	0,40	46,0	46,0	–	I8	I8	–	–
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00 м3	I3,I8	9,69	6,2	3,49 2,29	I28	57	32 2I	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	2204	I57	–	474 I92
		II. Фундаменты									
I0	6-I I-I	Подготовка из тощего бетона В3,5 толщ.I00мм	м3	I3,45	27,4	0,7	0,28 0,08	369	9	4 –I	–
II	6-5 I-5	Устройство ж.-б.фундаментов ФМI÷ ФМ4 из бетона ВI5	м3	60,82	38,9	3,63	0,59 0,I8	2366	22I	36 II	–
I2	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I	Арматура класса АI	т	0,575	270	–	–	I55	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	ССРСЦ ч.II р.IУ п.2	То же, класса АП	т	0,29I	278	–	–	8I	–	–	–
I4	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	То же, класса АШ	т	0,943	270	–	–	255	–	–	–
I5	6-88 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,04I	44I	I24	I,4 / 0,42	I8	5	–	–
I6	6-2 I-2 ССЦМСМ I-3 I-5	Устройство бетонного фундамента ФМ5 из бетона ВI5 Цена: 35,9+ (27,4-25,8)х х I,02	м3	0,26	37,53	2,45	0,37 / 0,II	I0	I	–	–
I7	6-84 9-8	Закладная деталь	т	0,008	355	38	I,3 / 0,39	3	–	–	–
I8	7-I5 I-I5	Укладка фундаментных балок	шт.	24	6,5	2,7I	2,68 / 0,96	I56	65	64 / 23	–
I9	ССЦМСМ 9-348 табл. 3.3	Стоимость фундаментных балок из бетона В25 трапецеидального сечения Цена: 67,9+ 0,82х 2	м3	4,78	69,54	–	–	332	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦМСМ 9-352 табл. 3.3	То же, таврового сечения Цена: 67,5+ 0,82х2	м3	2,I4	69,I4	–	–	I48	–	–	–
2I	ССЦМСМ 9-352 табл. 3.3	То же, из бетона В20 Цена: 67,5+ 0,82	м3	0,48	68,32	–	–	33	–	–	–
22	ССЦМСМ табл. 3.I п.I*	Арматура класса АIУ	т	0,I39	229	–	–	32	–	–	–
23	ССЦМСМ табл. 3.I п.3	То же, класса АШ	т	0,652	250	–	–	I63	–	–	–
24	ССЦМСМ табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,089	32I	–	–	29	–	–	–
25	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5т	шт.	36	I,27	0,22	0,79 0,29	46	8	28 I0	–
26	7-40I 36-2	То же, весом до I т	шт.	I0	I,65	0,3	I,09 0,4	I7	3	II 4	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	7-402 36-8	То же, весом до I,5т	шт.	4	2,36	0,47	I,63 / 0,6	9	2	7 / 2	
28	ССЦМСМ 9-96 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость блоков стен подвала объемом до 0,2 м3 из бетона В7,5 Цена: 69,7- 0,82х2	м3	6,33	6I,06	-	-	387	-	-	
29	ССЦМСМ 9-97 тех.ч. табл. 3.3	То же, объемом более 0,2 до I м3 Цена: 52,4- 0,82х 2	м3	6,23	50,76	-	-	3I6	-	-	
30	ССЦМСМ табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,048	229	-	-	II	-	-	
3I	7-2 I-2	Укладка фундаментных плит весом до I,5т	шт.	23	2,09	0,5	I,59 / 0,57	48	I2	37 / I3	
32	ССЦМСМ 9-97 табл. 3.3	Стоимость фундаментных плит весом до 5 т объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона BI2,5 Цена: 52,4- 0,82	м3	5,06	55,68	-	-	282	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,020	229	–	–	5	–	–	
34	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса BpI	т	0,039	32I	–	–	I3	–	–	
35	6-20 I-20 ССЦМСМ I-3 I-4	Монолитные заделки из бетона BI2,5 между блоками Цена: 3I,7+(26,6-25,8)х х I,02	м3	8,0	32,52	I,55	0,76 0,23	260	I2	6 2	
36	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,03	65I	I74	2 0,63	20	5	–	
37	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Арматура класса AШ	т	0,02	270	–	–	5	–	–	
38	6-20 I-20 ССЦМСМ I-3 I-4	Устройство ленточных фундаментов BI0 для перегородок Цена: 3I,7+ (26,6-25,8)х х I,02	м3	6,0	32,52	I,55	0,76 0,23	I95	9	5 I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу II	руб.	–	–	–	–	5764	347	I98 67	
		III. Подземное хозяйство внутри здания									
39	6-I I-I	Устройство бетонной подготовки под фундаменты из бетона В3,5	м3	I,4	27,4	0,7	0,28 0,08	38	I	–	–
40	6-30 3-I ССЦМСМ I-3 I-4	Устройство ФОМI, ФОМ2 бетонные ВI2,5 Цена: 35,7+(26,6-25,8)х х I,02	м3	0,08	36,52	2,34	I,2 0,36	3	–	–	
4I	6-33 3-4	Устройство ФОМ3, ФОМ4 из бетона ВI5	м3	I2,0I	37,3	2,4I	I,2I 0,363	448	29	I5 4	
42	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Арматура класса АШ	т	0,435	270	–	–	II7	–	–	
43	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,322	65I	I74	2 0,63	2I0	56	I –	
44	II-II I-II ССЦМСМ	Усиленный пол из бетона ВI2,5	м3	76	30,22	I,62	–	2297	I23	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I-I5 I-I6	Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02									
45	6-86 9-I0	Армирование пола	т	I,093	I5,3	6,76	I,4 0,42	I7	7	2 –	
46	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Арматура класса АШ	т	I,093	259	–	–	283	–	–	
47	I6-33 6-I	Прокладка труб ТВ50 Цена: I,92-0,552+ 0,43х х I,076	м	30	I,83	0,38	–	55	II	–	
48	I6-33 6-I ССРСЦ ч.У п.55I Пр-нт 05-03	То же, труб ТВ75 Цена: I,92-0,552+0,79х х I,076	м	7,6	2,22	0,38	–	I7	3	–	
49	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,0I2	65I	I74	2,0 0,63	8	2	–	
50	6-84 9-8	Закладные детали МШ26-2	т	0,007	355	38	I,3 0,89	2	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
5I	6-84 9-8	То же, швеллер I6	т	0,034	355	38	I,3 0,39	I2	I	-	
		Канал КНМ I									
52	II-I6 I-6	Щебеночная подготовка толщ. I00мм	м3	8,7	I6	I,82	I,06 0,32	I39	I6	9 3	
53	7-356 25-6	Установка лотков сечением более 0,2 м2	м3	I0,63	9,52	2,7I	4,33 I,50	I0I	29	46 I6	
54	ССЦМСМ 8-52I тех.ч. табл. 3.3	Стоимость лотков из бетона BI5 объемом до 0,2м3 ЛI8д-8, ЛIIд-3 Цена: 75,3- 0,82х2	м3	I,07	73,66	-	-	79	-	-	
55	ССЦМСМ 8-523 тех.ч. табл. 3.3	То же, объемом более 0,5 до I м3 ЛI8-8 Цена: 7I,5- 0,82х 2	м3	2,4	69,86	-	-	I68	-	-	
56	ССЦМСМ 8-523	То же, из бетона B25 ЛуI8-8	м3	I,I6	7I,5	-	-	83	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	ССЦМСМ 8-524 тех.ч. табл. 3.3	То же, объемом более I до 2м3 Л8-5, ЛII-3-I из бетона ВI5 Цена: 69,2- 0,82х 2	м3	3,0	67,56	-	-	203	-	-	
58	ССЦМСМ 8-525 тех.ч. табл. 3.3	То же, объемом более 2м3 Л20-5 Цена: 67,5- 0,82х 2	м3	3,0	65,86	-	-	I98	-	-	
59	ССЦМСМ табл. 3.I п.3	Арматура класса АШ	т	0,4I8	250	-	-	I05	-	-	
60	ССЦМСМ табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,085	32I	-	-	27	-	-	
6I	ССЦМСМ табл. 3.I п.I	То же, класса АI	т	0,0I7	229	-	-	4	-	-	
62	ССЦМСМ табл. 3.I п.I3	Закладные детали	т	0,045	4I3	-	-	I9	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	7-204 I2-4 ССЦМСМ 2-4	Укладка плит перекрытия канала площадью до 2 м2 Цена: 0,9+ 0,0049х 24,4	шт.	I	I,02	0,34	0,56 / 0,2I	I	–	I / –	
64	7-I77 II-I	То же, площадью до I0м2	шт.	2	5,7	I,2	I,87 / 0,68	II	2	4 / I	
65	ССЦМСМ 8-503	Стоимость плит покрытия площ. до 3м2 из бетона В25 IIIд-8	м3	0,II	60,8	–	–	7	–	–	
66	ССЦМСМ 8-504	То же, III-8 площ.более 3м2	м3	0,88	62,5	–	–	55	–	–	
67	ССЦМСМ табл. 3.I п.3	Арматура класса АШ	т	0,06	250	–	–	I5	–	–	
68	ССЦМСМ табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,003	32I	–	–	I	–	–	
69	ССЦМСМ табл. 3.I п.I3	Закладные детали	т	0,002	4I3	–	–	I	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	6-I44 I4-2 ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.4	Устройство монолитных участков УМI÷ УМ3 из бетона ВI5Ф50 Цена: 65,2+ I,02	м3	2,77	66,22	9,53	I,23 / 0,37	I83	26	3 / I	
7I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	Арматура класса BpI	т	0,097	270	-	-	26	-	-	
72	9-47 7-2	Перекрытие канала КНМ щитами из рифленной стали Вес: 3,2I5х I,04	т	3,343	46,8	I9	I7,6 / 5,43	I56	64	59 / I8	
73	ССРСЦ ч.II п.I979 тех.ч. табл. 3	Стоимость рифленной стали ВстЗкп2 Цена: 326- 8,08	т	3,343	3I7,92	-	-	I063	-	-	
74	6-84 9-8	Закладные детали МН555	т	0,575	355	38	I,3 / 0,39	204	22	I / -	
75	I5-275 55-I3	Затирка внутренних поверхностей монолитных участков	I00 м2	0,I2	35,8	20,6	I,0 / 0,3	4	2	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
76	I3-I6I I8-I4	Окраска металлоконструкций эмалью ХЛ5I5	I00 м2	I,0	I9,I	I,5I	0,I5 0,04	I9	2	-	
77	8-38 5-5	Заделка концов канала кирпичом	м3	0,7	37,9	3,75	0,62 0,I9	27	3	-	
78	6-86 9-I0	Армирование подготовки	т	0,07I	I5,3	6,76	I,4 0,42	I	-	-	
79	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса ВрI	т	0,07I	392	-	-	28	-	-	
		Канал КНМ-2									
80	II-6 I-6	Щебеночная подготовка толщ. I00мм	м3	I,97	I6	I,82	I,06 0,33	32	4	2 I	
8I	6-I44 I4-2	Устройство канала КНМ-2 из бетона ВI5	м3	I,85	65,2	9,53	I,23 0,37	I2I	I8	2 I	
82	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	Арматура класса АШ	т	0,02	283	-	-	6	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
83	6-84 9-8	Закладные детали МН555	т	0,23I	355	38	I,3 0,39	82	9	-	
84	I0-I97 36-5	Деревянные щиты	м2	8	2,76	0,I7	0,05 0,02	22	I	-	
85	I3-230 26-2 тех.ч. табл. 3.36	2 слоя полиизобутилена ПСГ на клее в канале и приямке Цена: I4,4+ 3,I4x0,5+ I0,7x x 0,05	м2	25	I6,5I	4,7I	0,56 0,I7	4I3	II8	I4 4	
86	I3-3 I-3 тех.ч. табл. п.I6 3.I0а	Покрытие кислотоупорной керамической плиткой на кислотоупорной силикатной замазке с уплотняющей добавкой Цена: 8,78+(I,34+0,39)x x0,2+7,05x0,0I+0,4	м2	I7	9,6	I,6I	0,47 0,I4	I63	27	8 2	
87	I3-28I 37-I	Разделка швов Приямок ПРМ-I	м2	I7	2,25	0,94	0,0I -	38	I6	-	
88	II-6 I-6	Щебеночная подготовка толщ. I00м	м3	0,2	I6	I,82	I,06 0,32	3	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
89	6-I44 I4-2	Устройство приямка ПрМ-I из бетона ВI5	м3	0,97	65,2	9,53	I,23 0,37	63	9	I –	
90	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	Арматура класса АШ	т	0,028	283	–	–	8	–	–	
9I	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,029	355	38	I,8 0,39	I0	I	–	
92	9-47 7-2	Перекрытие приямка металлическим листом	т	0,048	46,8	I9	I7,6 5,43	2	I	I –	
93	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I979 тех.ч.	Стоимость металлоконструкций из стали Вст3кп2 Цена: 326- 8,08	т	0,048	3I7,92	–	–	I5	–	–	
94	22-362 22-5	Сальник ТМ9I-06	т	0,034	777	I90	I62 48,6	26	6	6 2	
		Элементы КТП									
95	II-II I-II ССЦМСМ I-I3 I-I5	Устройство бетонной подготовки В3,5 Цена: 29,3-(26,3-25,3)х х I,02	м3	0,86	28,28	I,62	–	24	I	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	6-225 26-3 ССЦМСМ I-29 I-3I	Устройство приямков толщ. стен I50мм из бетона BI5 Цена: 60,7-(33,3-29,3)х х I,0I5	м3	3,34	56,64	8,78	0,92 0,28	I89	29	3 I	
97	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса BpI	т	0,074	392	-	-	29	-	-	
98	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	То же, класса AI	т	0,069	270	-	-	I9	-	-	
99	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	То же, класса AIII	т	0,055	283	-	-	I6	-	-	
I00	I6-34 6-2 ССРСЦ ч.У п.55I Пр-нт 05-03 п.8- -0093	Труба TB90 Цена: 3,I-2,57+I,I4х х I,076	п.м	53,8	I,76	0,37	0,0I -	95	20	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0I	6-88 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,068	44I	I24	I,4 0,42	30	8	–	
I02	8-6I 7-5	Установка металлических решеток	т	0,228	335	23	6,32 I,8	76	5	I	
I03	I6-70 8-4	Труба I27х 3,0 Цена: 4,I5- 2,85+ 2,7I	м	I2	4,03	0,74	0,09 0,03	48	9	I	
I04	6-260 3I-2	Загрузка гравием	м3	I,09	I2,6	0,8	0,53 0,I6	I4	I	I	
		Фрагмент I									
I05	6-84 9-8	Закладные детали МН6, МН7 и швеллера	т	0,603	355	38	I,3 0,39	2I4	23	I –	
I06	9-47 7-2	Обрамление щита из уголков Вес: 0,I9Iх I,04	т	0,I99	46,8	I9	I7,6 5,43	9	4	4 I	
I07	ССРСЦ ч.II п.I979	Стоимость металлоконструкций	т	0,I99	326	–	–	65	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I08	I2-269 6-3	Листы асбестоцементные унифицированного профиля	I00 м2	0,I	2II	24,7	2,64 / 0,79	2I	2	-	
I09	I2-272 6-5	Герметизация соединений	I00 м2	0,I	9,56	I,2I	0,03 / 0,0I	I	-	-	
II0	I2-287 9-4	Утепление из легкого бетона	м3	0,3	35,2	I,28	0,56 / 0,I7	II	-	-	
III	I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Стяжка из цементного раствора толщ. I0мм Цена: 5I,6- 2,53х 5	I00 м2	0,I	38,95	7,49	0,49 / 0,I2	4	I	-	
II2	II-206 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,I	42I	43,6	0,75 / 0,22	42	4	-	
		Итого по разделу Ш	руб.	-	-	-	-	8346	7I6	I87 / 55	
		в т.ч.металлоконструкции по п.п. 72,73,92,93,I06, I07	руб.	-	-	-	-	I3I0	69	64 / I9	
		сантехнические работы по п.п. 47,48,I00,I03	руб.	-	-	-	-	2I5	43	2 / -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IУ. Каркас									
II3	7-40 3-II	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7м и массе колонн до 3 т	шт.	22	I3,8	3,74	5,55 2,0I	304	82	I22 44	
II4	ССЦМСМ п.9-6	Стоимость колонн марки 3К69-3АУМ3 из бетона М300 по серии I.423I-7 длиной до I2м, объемом более I до 4 м3	м3	24,2	70,8	-	-	I7I3	-	-	
II5	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,299	229	-	-	68	-	-	
II6	ССЦМСМ тех.ч. т.3-I п.4	То же, класса AУ	т	I,2I4	260	-	-	3I6	-	-	
II7	ССЦМСМ тех.ч. т.3-I п.I3	Закладные детали	т	0,9I8	4I3	-	-	379	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II8	7-75 6-I- I.8	Установка колонн весом до 2 т	шт.	6	I0,5	4,I6	2,78 I,0	63	25	I7 6	
II9	ССЦМСМ 9-5	Стоимость колонн марки КФ6I-3АУ из бетона М300 длиной до I2м объемом до I м3	м3	3,3	80,6	-	-	266	-	-	
I20	ССЦМСМ табл. 3-I п.4	Арматура класса АУ	т	0,I30	260	-	-	34	-	-	
I2I	ССЦМСМ табл. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,0I4	32I	-	-	4	-	-	
I22	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Дополнительные закладные детали	т	0,2I4	4I3	-	-	88	-	-	
I23	7-38 3-8	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7м весом колонн до I т	шт.	6	9,I9	2,49	3,5I I,28	55	I5	2I 8	
I24	ССЦМСМ 9-5	Стоимость колонн IК3.33 из бетона М300	м3	2,22	80,6	-	-	I79	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I25	ССЦМСМ табл, 3-I п.I	Арматура класса AI	т	0,02	229	–	–	5	–	–	
I26	ССЦМСМ табл. 3-I п.3	То же, класса AIII	т	0,I6I	250	–	–	40	–	–	
I27	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,026	4I3	–	–	II	–	–	
I28	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Дополнительные закладные детали	т	0,2I	4I3	–	–	87	–	–	
I29	7-II4 8-2--I.8	Укладка ригелей с полками длиной до 6м	шт.	6	22	7,35	5,0I I,75	I32	44	30 II	
I30	ССЦМСМ 9-299 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость ригелей по серии I.020-I/83 длиной до 6м , объемом до I,5м3 из бетона М400 Цена: 69,6+ 0,82+ I,63	м3	5,65	72,05	–	–	407	–	–	
I3I	ССЦМСМ тех.ч. п.3.I п.I	Арматура класса AIУ	т	0,292	229	–	–	67	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I32	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.3	То же, класса АШ	т	0,203	250	–	–	5I	–	–	
I33	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,089	32I	–	–	29	–	–	
I34	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I3	Закладные детали	т	0,264	4I3	–	–	I09	–	–	
I35	7-288 I7-4	Установка столиков весом до 20кг	т	0,098	328	27,8	6,0 I,8	32	3	I –	
I36	7-289 I7-5	То же, весом более 20 кг	т	0,03I	3I3	I9,4	4,0 I,2	I0	I	–	
		Итого по разделу IУ		–	–	–	–	4449	I70	I9I 69	
		У. С т е н ы а) панельные									
I37	7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7м,	шт.	I44	I6,3	4,05	5,72 2,06	2347	583	824 297	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		площадью до I0 м2									
I38	7-249 I4-2	То же, площадью более I0м2	шт.	20	I9,4	4,93	7,54 2,7	388	99	I5I 54	
I39	7-26I I4-8	Установка простеночных панелей наружных стен площадью до 5 м2	шт.	45	II,3	3,33	4,03 I,44	509	I50	I8I 65	
I40	ССЦМСМ 8-323	Стоимость стеновых панелей длиной до 3м, расход стали до 7 кг/м2 приведенная толщ. I9-2Iсм	м2	74,2	II,8	-	-	876	-	-	
I4I	ССЦМСМ 8-343	То же, стеновых панелей длиной от 3 до I2м, расходом стали до 7 кг/м2	м2	II63,6	I2,2	-	-	I4I96	-	-	
I42	7-290 I7-6	Стальные насадки	т	I,36I	358	42,5	3,3 0,99	487	58	4 I	
I43	7-767 I7-4	Установка опорных столиков весом до 20кг	т	0,377	489	27,8	6 I,8	I84	I0	2 I	
I44	7-29I I7-7	Соединительные элементы	т	0,372	342	2I,3	-	I27	8	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I45	ССЦМСМ табл. 3-I п.I8	Оцинкование опорных столиков и монтажных элементов	т	0,749	I78	–	–	I33	–	–	
I46	I3-I2I I5-6 I3-I53 I8-6	Окраска стальных элементов двумя слоями эмали ПФ-II5 по грунту ГФ-020 Цена: 7,7I+ I0,3х 2	I00 м2	0,4I	28,3I	5,07	0,44 / 0,I4	I2	2	–	
		Итого по "а"	руб.	–	–	–	–	I9259	9I0	II62 / 4I8	
		б) кирпичные									
I47	7-447 38-I0--I ССЦМСМ 2-4	Укладка перемычек весом до 0,3т Цена: 0,34+ 24,4х 0,0025	шт.	36	0,40	0,08	0,26 / 0,09	I4	3	9 / 3	
I48	7-I29 9-I--I.8 ССЦМСМ II.2-2	То же, весом до 0,7т Цена: 2,04+ 0,0023х 2I,9	шт.	5	2,09	0,46	I,58 / 0,57	I0	2	8 / 3	
I49	ССЦМСМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М200	м3	2,54	64,4	–	–	I64	–	–	
I50	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.I	Арматура класса AI	т	0,0I5	229	–	–	3	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5I	ССЦМСМ тех.ч. 3.I п.6	То же, класса BpI	т	0,033	32I	–	–	II	–	–	
I52	ССЦМСМ тех.ч. 3.I п.3	Арматура класса АШ	т	0,I20	250	–	–	30	–	–	
I53	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен	I00 м2	0,67	86,5	I9,6	I,5 / 0,45	58	I3	I / –	
I54	8-30--2 5-I	Кладка наружных стен из керамического пустотелого обыкновенного кирпича	м3	34,03	38,2	2,2I	0,8I / 0,24	I300	75	28 / 8	
I55	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,007	44I	I24	I,4 / 0,42	3	I	–	
I56	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	т	0,I97	355	38	I,3 / 0,39	70	7	–	
I57	8-59 7-3	Армирование газобетонной кладки	т	0,0I	42I	27,8	I,2 / 0,36	4	–	–	
I58	8-I40 I5-I	Кладка из газобетонных блоков	м3	I,79	46,7	I,87	0,92 / 0,28	84	3	2 / I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I59	I5-298 60-I I5-304 6I-I	Штукатурка по строительной сетке газобетонных участков Цена: 386+ 73	I00 м2	0,09	459	79,4	6,4 I,92	4I	7	I	
I60	26-3I 8-4	Утепление стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	5,48	35,9	I2,7	I,23 0,62	I97	70	7 3	
I6I	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объем: 5,48х 0,97 х I,2	м3	6,38	25,6	—	—	I63	—	—	
I62	8-27 4-7	Обмазка битумной мастикой за два раза	I00 м2	0,9I	90	I9,5	I,5 0,45	82	I8	I —	
I63	I5-298 60-I	Цементно-известковая штукатурка по строительной сетке	I00 м2	0,9I	386	66	5,9 I,77	35I	60	5 2	
I64	8-36- -2 5-4	Кладка внутренних стен лестничной клетки при высоте до 4 м	м3	9,3	38,3	2,I	0,8I 0,24	356	20	8 2	
I65	8-37- -2 5-4 п.I.II тех.ч.	То же, более 4м	м3	I2,6	38	2,04	0,62 0,I8	479	26	8 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I66	8-I89 22-I	Леса для кладки	I00 м2	0,50	42,2	25,4	0,23 / 0,07	2I	I3	–	
I67	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Элементы крепления	т	0,I58	4I3	–	–	65	–	–	
		Итого по "б"	руб.	–	–	–	–	3506	3I8	78 / 24	
		Итого по разделу У	руб.	–	–	–	–	22765	I228	I240 / 442	
		УI. Перекрытие									
I68	7-222 I3-4--I.8	Укладка межколонных плит перекрытий шириной I,5м	шт.	5	I6,7	2,I6	I,64 / 0,58	84	II	8 / 3	
I69	ССЦМСМ 8-4I6	Стоимость плит перекрытия ребристых длиной до 6м , шириной до 3м	м2	2I,I3	9,27	–	–	I96	–	–	
I70	ССЦМСМ 8-479	То же, многопустотных плит шириной до 6м расчетной нагрузкой до I200кгс/м2	м2	2,5	7,6	–	–	I9	–	–	
I7I	7-228 I3-6--I.8	Укладка пролетных плит шириной до I,5м	шт.	I2	I0,8	I,47	I,6 / 0,57	I30	I8	I9 / 7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I72	ССЦМСМ 8-479	Стоимость многопустотных плит шириной до 3 м, длиной до 6 м	м2	29,7	7,6	-	-	226	-	-	
I73	ССЦМСМ 8-4I6	То же, ребристых	м2	4I,95	9,27	-	-	389	-	-	
I74	7-23I I3-7--I.8	Укладка пролетных плит шириной до 3м	шт.	5	I6,6	2,I9	2,33 0,84	83	II	I2 4	
I75	ССЦМСМ 8-4I6	Стоимость ребристых плит перекрытия	м2	84,33	9,27	-	-	782	-	-	
I76	ССЦМСМ тех.ч.	Соединительные элементы	т	0,I84	4I3	-	-	76	-	-	
I77	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20кг	т	0,047	355	38	I,3 0,89	I7	2	-	
I78	6-75 8-4 6-76 8-5 ССЦМСМ I-5	Укладка бетона BI5 по перекрытию толщ. 80мм Цена: 22,9-I,26х2+ +(27,4+ 3,09)х(I0,2-2х х I,02)	I00 м2	0,05	269,I8	9,7	4,68 I,4	I3	-	-	
I79	6-I8I I6-9	Устройство монолитных участков УМ2, УМ4,УМ6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из бетона BI5	м3	I,75	44,5	4,94	0,92 0,28	78	9	2 –	
I80	6-I84 I6-I2	То же, УМI, УМ5, УМ8	м3	4,2	42,8	3,68	0,74 0,22	I80	I5	3 I	
I8I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса BpI	т	0,222	392	–	–	87	–	–	
I82	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I2	То же, класса AIII	т	0,345	325	–	–	II2	–	–	
I83	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I2	Прокат	т	0,044	250	–	–	II	–	–	
I84	6-I68 I5-9	Устройство монолитных участков УМ3 и УМ7 из бетона BI5	м3	0,64	42,3	4,9I	I,06 0,32	27	3	I –	
I85	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса BpI	т	0,006	392	–	–	2	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I86	ССРСЦ ч.II р.IУ п.9	То же, класса АШ	т	0,036	286	-	-	I0	-	-	
I87	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.I2	Прокат	т	0,005	250	-	-	I	-	-	
I88	6-84 9-8	Закладные детали МН520	т	0,05	355	38	I,3 / 0,39	I8	2	-	
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	-	-	254I	7I	45 / I5	
		УII. Покрытие									
I89	7-I54 I0-9	Установка ферм пролетом до 24м массой до I0т при длине плит покрытий до 6м	шт.	II	25,3	9	I5,8 / 5,8I	278	99	I74 / 64	
I90	ССЦМСМ 8-80 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость ферм пролетом до 24м объёмом до 5м3 массой до I5 из бетона 450 Цена: II5+ I,63	м3	I6,8	II6,63	-	-	I959	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I9I	ССЦМСМ 8-80 тех.ч. табл. 3.3	То же, из бетона М600 Цена: II5+(I,63+ 2,45)х х 2	м3	29,4	I2I,52	-	-	3573	-	-	
I92	ССЦМСМ табл. 3-I п.I	Арматура класса АIУ	т	4,437	229	-	-	I0I6	-	-	
I93	ССЦМСМ табл. 3-I п.3	То же, класса АШ	т	5,454	250	-	-	I364	-	-	
I94	ССЦМСМ табл. 3-I п.I	То же, класса АI	т	0,476	229	-	-	I09	-	-	
I95	ССЦМСМ табл. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,47I	32I	-	-	I5I	-	-	
I96	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	I,843	4I3	-	-	76I	-	-	
I97	7-I83 II-4	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2	шт.	80	8,02	I,67	2,2 / I,04	642	I34	I76 / 83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		длиной до 6 м при массе стропильных элементов до I0т									
I98	ССЦМСМ 8-II9	Стоимость плит покрытия из бетона массой до 5т, шириной более 2м, длиной 6м при расчетной нагрузке до 400 кгс/м2 IIП-IAУт	м2	54	5,35	-	-	289	-	-	
I99	ССЦМСМ 8-I20	То же, при расчетной нагрузке 40I+ 600 кгс/м2 IIП-2AУт, IIП-3AУт	м2	I278	5,62	-	-	7I82	-	-	
200	ССЦМСМ 8-I5I	То же, при расчетной нагрузке 40I+ 600кгс/м2 с отверстиями 400,700мм IIПВ4-3AУт, IIПВ7-3AУт	м2	36	7,0	-	-	252	-	-	
20I	ССЦМСМ 8-I57	То же, с отверстиями I000мм IIПВI0-3AУт	м2	72	7,92	-	-	570	-	-	
202	ССЦМСМ прил.2 табл. Б	Гидроизоляция из рубероида на битумной мастике	м2	I258	0,6I	-	-	767	-	-	
203	ССЦМСМ прил.2 табл.Б прим.	Пароизоляция из рубероида Цена: 0,6I- 0,47	м2	I4I8	0,I4	-	-	I99	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)х х I,04	м3	I22,98	43,I0	I,28	0,56 0,I7	5300	I57	69 2I	
205	7-209 I2-7	Установка вентиляционных стаканов	шт.	6	2,43	I,0I	I,03 0,38	I5	6	6 2	
206	ССЦМСМ 8-236	Стоимость стаканов объемом до 0,I м3 СВ4Б-2	м3	0,06	90,2	—	—	5	—	—	
207	ССЦМСМ 8-237	Стоимость стаканов объемом более 0,Iм3 СВ7Б-2, СВI0Б-2	м3	0,57	75,9	—	—	43	—	—	
208	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Арматура класса AI	т	0,025	229	—	—	6	—	—	
209	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, класса BI	т	0,0I7	32I	—	—	5	—	—	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2I0	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,042	4I3	–	–	I7	–	–	
2II	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Соединительные элементы	т	0,0I6	4I3	–	–	7	–	–	
2I2	46-22 7-3 ССЦМСМ I-I7 2-II	Обетонирование отверстий в плитах бетоном ВI5 Цена: 3I,9+28,2xI,02+ +22,4x 0,09	м3	2,02	62,68	I2,4	0,99 0,30	I27	25	2 I	
2I3	ССРСЦ п.II р.Iу п.I2	Арматура класса АШ	т	0,077	325	–	–	25	–	–	
2I4	ССРСЦ ч.II р.Iу п.I0	Арматура класса АI	т	0,043	338	–	–	I5	–	–	
		Итого по разделу УП	руб.	–	–	–	–	24677	424	427 I7I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. К р о в л я									
2I5	I2-38 I-I-I ССРСЦ п.I п.340	Кровли из 2 слоев рубероида на битумной мастике Цена: 252-0,22х I,25	I00 м2	I4,II	224,5	44,5	II,I 3,34	3I68	628	I57 47	
2I6	I2-287 9-4	Утепление ячеистым бетоном толщ. 80мм	м3	7,52	35,2	I,28	0,56 0,I7	265	I0	4 I	
2I7	I2-299 I0-I ССЦМСМ п.2-2	Стяжка из цементно-песчаного раствора М50 толщ. I5мм Цена: I4,8+ I,58х 2I,9	I00 м2	0,94	49,4	7,64	0,74 0,22	46	7	I -	
2I8	I2-297 9-I0	Огрунтовка битумом	I00 м2	0,94	7,7I	2,34	0,I9 0,06	7	2	-	
2I9	I2-I36 2-I-I	Кровли из 4 слоев рубероида на битумной мастике	I00 м2	0,94	24I	33,3	9,96 2,99	227	3I	9 3	
220	I2-277 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	I00 м2	I4,8	9,43	2,3	0,0I -	I40	34	-	
22I	I2-280 8-5	Мелкие покрытия	I00 м2	0,50	I92	45,8	0,4I 0,I2	96	23	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу УШ	руб.	-	-	-	-	3949	735	I7I / 5I	
		IX. Перегородки									
222	7-279 I6-I	Установка панелей перегородок площадью до I0м2	шт.	2	6,79	I,95	I,35 / 0,42	I4	4	3 / I	
223	7-280 I6-2	То же, более I0м2	шт.	7	8,07	2,3I	I,79 / 0,55	56	I6	I3 / 4	
224	ССЦМСМ 3-206	Стоимость гипсобетонных перегородок высотой 3м площадью более 6м2	м2	I8	4,55	-	-	82	-	-	
225	ССЦМСМ 3-I90	То же, высотой до 3м площадью менее 6м2	м2	I0,8	4,I7	-	-	45	-	-	
226	ССЦМСМ 3-I82	То же, высотой до 3м площадью более 6м2	м2	93,96	4,28	-	-	402	-	-	
227	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Соединительные элементы	т	0,296	4I3	-	-	I22	-	-	
228	9-33 4-I0	Стальные элементы Вес: 0,26х I,04	т	0,27	43	I2,6	I8,I / 6,59	I2	3	5 / 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
229	ССРСЦ ч.II п.I78I	Стоимость элементов	т	0,27	250	–	–	68	–	–	
230	7-668 47-II--I8 ССЦМСМ 2-4	Установка опорных подушек ОП2 Цена: 0,72+ 2,79х 24,4х х 0,0I	шт.	2	I,4	0,59	0,I3 0,05	3	I	–	
23I	ССЦМСМ 9-96	Стоимость опорных подушек ОП2 из бетона МI50 Цена: 62,7- 0,82	м3	0,054	6I,88	–	–	3	–	–	
232	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	Арматура класса BpI	т	0,007	32I	–	–	2	–	–	
233	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,006	4I3	–	–	2	–	–	
234	7-290 I7-6	Стальные элементы Т9	т	0,546	358	42,5	3,3 0,99	I95	23	2 I	
235	7-75 6-I--I.8	Установка колонн НКБ	шт.	4	I0,5	4,I6	2,78 I,0	42	I7	II 4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	ССЦМСМ 9-2 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость колонн НКБ из бетона ВI5 Цена: 77,8- 0,82 х 2	м3	0,96	76,I6	-	-	73	-	-	
237	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Арматура класса АI	т	0,0I	229	-	-	2	-	-	
238	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.3	То же, класса АШ	т	0,037	250	-	-	9	-	-	
239	ССЦМСМ тех.ч. п.6	То же, класса ВрI	т	0,008	32I	-	-	3	-	-	
240	ССЦМСМ тех.ч. п.I3	Закладные детали	т	0,I34	4I3	-	-	55	-	-	
24I	I3-292 39-6	Огнезащитное покрытие металлоконструкций	м2	24,5	3,4I	0,09	0,I5 0,05	84	2	4 I	
242	ССРСЦ ч.II табл. I2 ч.I	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-0I63 на заводе Цена: 4,4х $\frac{69I}{6I6}$ х 2	т	0,8I6	9,87	-	-	8	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	р.XIII п.289, I7										
243	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3х 2	I00 м2	0,24	20,6	3,02	0,24 0,08	5	I	-	
244	8-43 5-8	Кирпичные перегородки при высоте до 4м	I00 м2	2,32	496	74	7,7 2,3I	II5I	I72	I8 5	
245	8-44 5-8 тех.ч. п.I.II	То же, при высоте более 4м	I00 м2	3,I7	48I	58,5	7,7 2,3I	I525	I85	24 7	
246	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Элементы крепления	т	0,037	4I3	-	-	I5	-	-	
247	8-I89 22-I	Леса для кладки перегородок	I00 м2	3,I7	42,2	25,4	0,23 0,07	I34	8I	I -	
248	8-I40 I5-I	Газобетонная кладка венткамеры	м3	0,97	46,7	I,87	0,92 0,28	45	2	I -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	-	-	4I57	507	82 25	
		в т.ч. металлоконструкции по п.п. 228, 229	руб.	-	-	-	-	80	8	5 2	
		X. П о л ы									
		а) полы по грунту									
249	II-57-I 8-3 II-58-I 8-4	Утепление полов в зоне примыкания к стене шириной 800мм, толщ. 300мм керамзитобетоном Цена: 82,6+I5,6х 56	I00 м2	I,34	956,2	27,38	I6,80 4,82	I28I	37	23 6	
		Тип пола П-I									
250	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	7,83	43,3	3,57	0,99 0,30	339	28	8 2	
25I	II-II II-I ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона В25 толщиной I00мм Цена: 29,8+(27,2-26,3)х х I,02	м3	78,25	30,22	I,62	-	2365	I27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦМСМ I-29 I-3I	Покрытие бетонное В25 толщиной 25мм Цена: I23+(33,3-29,8)х х3,06-I5,8-(33,3-29,8)х х 0,5I	I00 м2	7,83	II7,4	I9,9I	I,46 0,44	9I9	I56	II 3	
		Тип пола П-2									
253	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	2,67	43,3	3,57	0,99 0,30	II6	I0	3 I	
		Тип пола П-3									
254	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,98	43,3	3,57	0,99 0,30	42	3	I -	
255	II-I35 20-3	Покрытие керамическими плитками на цементном растворе	I00 м2	0,98	4I7	6I,4	4,52 I,36	409	60	4 I	

Примечание:

Подстилающий слой пола П-3 и покрытие пола П-2 из бетона ВI2,5 с армированием учтены в разделе Ш "Подземное хозяйство внутри здания" п.п. 44÷ 46.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Тип пола П-4									
256	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,68	43,3	3,57	0,99 0,30	29	2	I -	
257	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона BI2,5 толщиной I80мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	I2,I5	30,22	I,62	-	367	20	-	
258	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие бетонное BI5 толщиной 20мм Цена: I23- I5,8х 2	I00 м2	0,68	9I,4	I9,32	I,I8 0,36	62	I3	I -	
		Тип пола П-5									
259	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	I,I9	43,3	3,57	0,99 0,30	52	4	I -	
260	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона BI2,5 толщиной 80мм Цена: 29,3+ (27,2-26,3)х х I,02	м3	9,5I	30,22	I,62	-	287	I5	-	
26I	II-I35 20-3	Покрытие из керамических плиток	I00 м2	I,I9	4I7	6I,4	4,52 I,36	496	73	5 2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тип пола П-6									
262	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,36	43,3	3,57	0,99 0,30	I6	I	-	
263	II-57- -I 8-3 II-58- -I 8-4 ССЦМСМ I-72 I-75	Утепление керамзитобетоном BI2,5 толщиной I20мм Цена: 82,6+(30,I-29,7)х х2,04+/I5,6+(30,I-29,7)х х 0,5I/х 20	I00 м2	0,36	399,5	I9,I	6,72 I,94	I44	7	2 I	
264	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора MI50 толщиной 20мм	I00 м2	0,36	70	9,88	0,95 0,28	25	4	-	
265	II-202 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,36	4II	43,6	0,75 0,22	I48	I6	-	
		Тип пола П-8									
266	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,26	43,3	3,57	0,99 0,3	II	I	-	
267	II-II I-II ССЦМСМ	Подстилающий слой из бетона BI2,5 толщиной 80мм	м3	2,06	30,22	I,62	-	62	3	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I-I5 I-I6	Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02									
268	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦМСМ 2-5 2-6	Стяжка из цементного раствора М200 толщиной 40мм Цена: 70+(28,I-25,9)х х 2,04+/I3,6+(28,I-25,9)х х 0,5I/ х 4	I00 м2	0,26	I33,38	I0,52	I,87 0,56	35	3	-	
269	II-7I II-5 II-77 II-7	Покрытие теращо В25 толщиной 25мм Цена: 628+ I30	I00 м2	0,26	758	II0,2	2,52 0,77	I97	29	I -	
		б) полы по перекрытию Тип П-9									
270	II-57- -I 8-3 II-58- -I 8-4 ССЦМСМ I-72 I-75	Керамзитобетон ВI2,5 толщ. 76мм Цена: 82,6+(30,I-29,7)х х2,04+/I5,6+(30,I-29,7)х х 0,5I/ х II	I00 м2	0,96	257,3	-	-	247	-	-	
27I	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора М150 толщ.20мм	I00 м2	0,96	70	9,88	0,95 0,28	67	9	I -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	II-202 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,96	4II	43,6	0,75 0,22	395	42	I –	
		Тип II-I0									
273	II-57 8-3 II-58 8-4	Стяжка из бетона BI2,5 толщиной 80мм Цена: 8I,5+I5,4x I2	I00 м2	0,I6	266,3	I7,26	4,48 I,3	43	3	I –	
274	II-47 3-5	Гидроизоляция на битумной мастике	I00 м2	0,I6	45,8	20,9	3,75 I,I2	7	3	I –	
275	II-I8 3-I II-I9 3-2	Гидроизоляция из 2 слоев изола на битумной мастике Цена: I25+ 83,8	I00 м2	0,I6	208,8	50,7	I0,24 3,07	33	8	2 –	
276	II-I40 2I-2	Покрытие керамическими плитками толщиной I3мм на битумной мастике	I00 м2	0,I6	394	67,5	6,2 I,86	63	II	I –	
		Тип II-II									
277	I2-287 9-4	Теплоизоляция из ячеистого бетона толщиной I00мм	м3	0,I8	35,2	I,28	0,56 0,I7	6	–	–	
278	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора MI50	I00 м2	0,02	I24,4	I0,52	I,87 0,56	2	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	II-56 8-2	толщиной 40мм Цена: 70+ I3,6х 4									
279	II-47 3-5	I слой битумной мастики	I00 м2	0,02	45,8	20,9	3,75 I,I2	I	–	–	
280	I3-29I 39-5	Посыпка песком	м2	I,8	0,I3	0,I2	–	I	–	–	
28I	II-I8 3-I II-I9 3-2	2 слоя изола на битумной мастике Цена: I25+ 83,8	I00 м2	0,02	208,8	50,7	I0,24 3,07	4	I	–	
282	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора М150 толщиной 20мм	I00 м2	0,02	70	9,88	0,95 0,28	I	–	–	
283	II-69 II-3	Покрытие цементное толщиной 20мм	I00 м2	0,02	84,7	I5,5	I,02 0,3I	2	–	–	
		Тип пола П-I2									
284	II-57--I 8-3 II-58--I 8-4	Стяжка керамзитобетонная В5 толщиной 80мм Цена: 82,6+ I5,4х I2	I00 м2	I,05	267,4	I7,26	4,48 I,8	28I	I8	5 I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
285	II-69 II-3	Покрытие из цементного раствора М200 толщиной 20мм	I00 м2	I,05	84,7	I5,5	I,02 0,3I	89	I6	I –	
		Итого по разделу X	руб.	–	–	–	–	8644	723	74 I7	
		XI. П р о е м ы									
		а) оконные									
286	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков площадью до 2м2	м2	34,I2	4,47	I,49	0,34 0,I	I53	5I	I2 3	
287	ССРСЦ ч.II п.5I	Стоимость блоков ОРI2-I2В	м2	34,I2	20,3	–	–	693	–	–	
288	I5-706 20I-I- -33 35	Остекление переплетов	I00 м2	0,34	I87	32,4	I,6 0,3I	64	II	I –	
289	I0-85 I4-2	Заполнение блоками проемов в каменных стенах площадью проема до I0м2	м2	II,7I	I,96	0,52	0,28 0,08	23	6	3 I	
290	I0-89 I6-I	Заполнение ленточных проемов блоками со	м2	II6,88	3,I5	0,65	0,52 0,I6	368	76	6I I9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		спаренными переплетами при высоте проема I,2I5м									
29I	I0-9I I6-3	То же, при высоте 2,4I5	м2	69,7	2,77	0,55	0,5I / 0,I5	I93	38	36 / I0	
292	ССРСЦ ч.II п.I99	Стоимость оконных блоков ПВД I2-24.I	м2	I86,32	3,99	-	-	743	-	-	
293	ССРСЦ ч.II п.490	Стоимость наличников Объем: II,7Ix 2,83	п.м	33,I4	0,I8	-	-	6	-	-	
294	I5-707 20I-2	Остекление оконных блоков ПВД I2-24.I стеклом 4мм	I00 м2	2,8	242	25,2	I,5 / 0,45	678	7I	4 / I	
295	I0-88 I5-2	Установка оконных приборов	к-т	92	0,24	0,24	-	22	22	-	
296	ССРСЦ ч.I п.435	Стоимость скобяных изделий для двухстворных окон	к-т	85	I,72	-	-	I46	-	-	
297	ССРСЦ ч.I п.432	То же, одностворных	к-т	7	0,86	-	-	6	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
298	I0-I03 I9-2	Установка подоконных досок при высоте проема до 2м	м2	74,68	0,92	0,34	0,03 / 0,0I	69	25	2 / I	
299	I0-I04 I9-3	То же, свыше 2м	м2	69,84	0,62	0,23	0,02 / 0,0I	43	I6	I / I	
300	ССРСЦ ч.II п.358	Стоимость подоконных досок ПДI3-I4	п.м	9,I	I,7	-	-	II	-	-	
30I	ССРСЦ ч.II п.36I	То же, ПД25-I4	п.м	20	I,38	-	-	28	-	-	
302	ССРСЦ ч.II п.360	То же, П0 I6.I5.45	п.м	62,4	2,6I	-	-	I63	-	-	
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	3409	3I6	I20 / 36	
		б) жалюзи									
303	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг МНII, МНI0	т	0,046	355	38	I,3 / 0,39	I6	2	-	
304	6-85 9-9	Рамы жалюзийных решеток ЖР-I	т	0,I9	329	I2,4	I,3 / 0,39	63	2	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	20-401 7-I	Жалюзийные решетки СТД-302	шт.	32	I,48	0,84	0,05 0,02	47	27	2 I	
306	26-27 7-4	Утепление минватой	м3	0,I6	6,2I	5,54	0,I4 0,04	I	I	-	
307	ССРСЦ ч.I р.Iу п.2	Стоимость минваты Объем: 0,I6х I,05х I,5	м3	0,25	II,2	-	-	3	-	-	
308	26-70 I3-7	Обертывание полиэтиленовой пленкой	I00 м2	0,07	24,7	I4,4	0,49 0,I5	2	I	-	
309	ССРСЦ ч.I п.I27 стр. I68	Стоимость полиэтиленовой пленкой	кг	I,5	0,8I	-	-	I	-	-	
3I0	I3-I2I I5-6	Отрунтовка решеток грунтом ГФ-020 Цена: 7,7Iх I,I	I00 м2	0,08	22,66	3,32	0,26 0,09	2	-	-	
3II	I3-I53 I8-6	Окраска решеток эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3х I,Iх 2	I00 м2	0,08	8,48	2,26	0,22 0,07	I	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3I2	8-59 7-8	Арматура класса AI	т	0,025	42I	27,8	I,2 / 0,36	II	I	–	
		Итого по "б"	руб.	–	–	–	–	I47	34	2 / I	
		в т.ч. сантехнические работы по п.305	руб.	–	–	–	–	47	27	2 / I	
		в) дверные									
3I3	I0-I05 20-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м2	м2	8,2	I,45	0,55	0,35 / 0,II	I2	5	3 / I	
3I4	I0-I06 20-2	То же, площадью более 3м2	м2	7,48	I,I9	0,5I	0,29 / 0,09	9	4	2 / I	
3I5	I0-I07 20-3	То же, в перегородках площадью до 3м2	м2	4I,77	2	0,67	0,I3 / 0,04	84	28	5 / 2	
3I6	ССРСЦ ч.II п.878	Стоимость дверных блоков ДНГ2I-I0	м2	8,2	I6,3	–	–	I34	–	–	
3I7	ССРСЦ ч.II п.223	То же, дверных блоков ДН2I-I9Г	м2	3,9	I3,8	–	–	54	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3I8	ССРСЦ ч.II п.2I9	То же, дверных блоков ДГ2I-I0	м2	34	I3,5	-	-	459	-	-	
3I9	ССРСЦ ч.II п.2I8	То же, дверных блоков ДГ2I-9	м2	3,6	I4,2	-	-	5I	-	-	
320	ССРСЦ п.II п.2I7	То же, дверных блоков ДГ2I-7	м2	4,I7	I5,0	-	-	63	-	-	
32I	ССРСЦ ч.II п.223	То же, дверных блоков ДН24-I5	м2	3,49	I3,8	-	-	48	-	-	
322	9-49 7-4	Монтаж дверей ДВI Вес: 0,I47х I,04	т	0,I53	I03	22,4	55,2 I5,6	I6	3	8 2	
323	ССРСЦ ч.II п.I973	Стоимость дверей ДВI Цена: 464-8,08	т	0,I53	455,92	-	-	70	-	-	
324	I3-I53 I8-6	Окраска дверей эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3х 2	I00 м2	0,06	20,6	3,02	0,24 0,08	I	-	-	
325	I3-I2I I5-6	Огрунтовка дверей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,06	7,7I	2,05	0,2 0,06	I	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
326	I0-I37 25-5	Обивка дверей кровельной сталью по асбестовому картону со стороны помещения	м2	4	4,57	0,49	0,0I	I8	2	–	
		Итого по "в "	руб.	–	–	–	–	I020	42	I8 / 6	
		в т.ч. металлоконструкции по п.п. 322,323	руб.	–	–	–	–	86	3	8 / 2	
		г) в о р о т н ы е									
327	9-49 7-4	Установка стальных ворот ВТУ-3 Вес: 0,382х 2х I,04	т	0,795	I03	22,4	55,2 / I5,6	82	I8	44 / I2	
328	ССРСЦ ч.II п.I973	Стоимость металлоконструкций ворот Цена: 464- 8х I,0I	т	0,795	455,9	–	–	362	–	–	
329	26-3I 8-4	Утепление полотен ворот минераловатными плитами	м3	0,7	35,9	I2,7	I,23 / 0,62	25	9	I / –	
330	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объем: 0,7х 0,97х I,2	м3	0,8I	25,6	–	–	2I	–	–	
33I	26-27 7-4	Утепление клапанов									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		минеральной ватой	м3	0,72	6,2I	5,54	0,I4 0,04	4	4	–	
332	ССРСЦ ч.I р.IУ п.2	Стоимость минеральной ваты Объем:0,72хI,05хI,5	м3	I,I3	II,2	–	–	I3	–	–	
333	26-70 I3-7	Обертывание полиэтиленом минеральной ваты и плит	I00 м2	0,36	24,7	I4,4	0,49 0,I5	9	5	–	
334	ССРСЦ ч.I п.I27 стр. I68	Стоимость полиэтиленовой пленки Объем: I,I5х 0,I8х 36	кг	7,45	0,8I	–	–	6	–	–	
335	I3-I2I I5-6	Огрунтовка грунтом ГФ-020	I00 м2	0,30	7,7I	2,05	0,2 0,06	2	I	–	
336	I3-I53 I8-6	Окраска ворот эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х2	I00 м2	0,30	20,6	3,02	0,24 0,08	6	I	–	
337	6-85 9-9	Закладные детали весом более 20 кг	т	0,076	329	I2,4	I,3 0,39	25	I	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ворота ВР36х36-Д									
338	I0-I44 27-I	Установка ворот	м2	I2,96	3,76	I,53	0,49 0,I5	49	20	6 2	
339	ССРСЦ ч.II р.I п.I973	Стоимость металлических рам	т	0,3	464	-	-	I39	-	-	
340	ССРСЦ ч.II р.II п.373	Стоимость деревянного полотна	м2	I2,96	20,8	-	-	270	-	-	
34I	ССРСЦ ч.II р.I п.I966	Стоимость приборов открывания	т	0,0I	629	-	-	6	-	-	
342	I5-624 I65-2	Окраска ворот эмалью МЛ-I2	I00 м2	0,26	69,3	45,2	0,07 0,03	I8	I2	-	
		Итого по "т"	руб.	-	-	-	-	I037	7I	5I I4	
		в т.ч. металлоконструкции по п.п. 327, 328						444	I8	44 I2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	-	-	56I3	463	I9I / 57	
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	530	2I	52 / I4	
		сантехнические работы	руб.	-	-	-	-	47	27	2 / I	
		XII. Лестницы									
343	7-5I0 4I-6--I-8 ССЦМСМ 2-4	Укладка лестничных маршей Цена: 5,76+ 0,0I72x x 24,4	шт.	2	6,I8	2,4	3,3I / I,24	I2	5	7 / 2	
344	ССЦМСМ II-I7I	Стоимость маршей	м2	I2,9	I2,4	-	-	I60	-	-	
345	7-668 47-II--I.8 ССЦМСМ 2-4	Укладка накладных проступей Цена: 0,72+0,0279x x 24,4	шт.	32	I,4	0,59	0,I3 / 0,05	45	I9	4 / 2	
346	ССЦМСМ II-I73	Стоимость накладных проступей	м	36,8	I,67	-	-	6I	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
347	7-737 58-3	Установка ограждений с поручнем	I00 м	0,I5	823	35,7	3,I / 0,94	I23	5	-	
		Итого по разделу XII	руб.	-	-	-	-	40I	29	II / 4	
		XIII. Металлоконструкции									
		а) типовые									
348	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями	т	0,47I	58	I3,8	32,I / II,8	27	6	I5 / 6	
349	ССРСЦ ч.II п.402	Стоимость лестничных маршей МЛХФ45-36.8а	шт.	2	75,8	-	-	I52	-	-	
350	ССРСЦ ч.II п.492	Стоимость ограждений ОГпМЛХ 45-I0.36а									
		ОГпМЛХ 45-I0.36а	шт.	3	I0,6	-	-	32	-	-	
35I	9-47 7-2	Монтаж площадок с ограждениями	т	0,392	46,8	I9	I7,6 / 5,43	I8	7	7 / 2	
352	ССРСЦ ч.II п.570	Стоимость площадок ПМХФ-I5.8	шт.	I	27,6	-	-	28	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
353	ССРСЦ ч.II п.564	То же, ПМХФ-9.8	шт.	I	2I,5	-	-	22	-	-	
354	ССРСЦ ч.II п.649	Стоимость ограждений ОТПМХЭб- I0.I5	шт.	I	5,85	-	-	6	-	-	
355	ССРСЦ ч.II п.656	То же, ОТПМХЭб-I0.48а	шт.	I	I7,2	-	-	I7	-	-	
356	ССРСЦ ч.II п.657	То же, ОТПМХЭб-I0.54а	шт.	I	I8,6	-	-	I9	-	-	
357	ССРСЦ ч.II п.647	То же, ОТПМХЭб-I0.9	шт.	3	4,6I	-	-	I4	-	-	
358	ССРСЦ ч.II п.658	То же, ОТПМХЭб-I0.60	шт.	2	20,8	-	-	42	-	-	
359	ССРСЦ ч.II п.652	То же, ОТПМХЭб-I0.24	шт.	I	8,85	-	-	9	-	-	
360	6-I3 I-I3	Фундаменты под лестницу из бетона В7,5	м3	I,04	34,4	2,78	0,34 / 0,I	36	3	-	
		б) нетиповые									
36I	9-40 6-I	Монтаж подвесных путей	м	I46	3,68	0,73	2,64 / 0,92	537	I07	385 / I34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	ССРСЦ ч.II п.I825 тех.ч. табл. 3	Стоимость подвесных путей из балок типа М из стали ВстЗIпс5 Вес: 4,3х I,04 Цена: 239+ 6,06	т	4,472	245,06	–	–	I096	–	–	
363	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл.3	Стоимость поддерживающих балок и подвесок из стали ВстЗпс6-I Вес: 0,55Iх I,04 Цена: 25I+ I,0I	т	0,573	252,0I	–	–	I44	–	–	
364	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл.3	То жс, из стали ВстЗкп2 Вес: 4,355х I,04 Цена: 25I- 8,08	т	4,529	242,92	–	–	II00	–	–	
365	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,244х I,04 Цена: 25I+ I9,I9	т	0,254	270,I9	–	–	69	–	–	
366	9-47 7-2	Монтаж металлических площадок Вес: 0,033х I,04	т	0,034	46,8	I9	I7,6 5,43	2	I	I –	
367	ССРСЦ ч.II п.I979	Стоимость площадок из стали ВстЗпс6 Вес: 0,0I5х I,04	т	0,02	326	–	–	7	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	ССРСЦ ч.II п.I979	То же, из стали Вст3 СП2 Вес: 0,0I5х I,04	т	0,02	326	–	–	7	–	–	
369	ССРСЦ ч.II п.I979 тех.ч. табл. 3	То же, из стали Вст3пс6-I Вес: 0,003х I,04 Цена: 326+ I,0I	т	0,003	327,0I	–	–	I	–	–	
370	9-I53 24-4	Монтаж опор под трубопроводы Вес: 2,824 х I,04	т	2,94	27,I	I4,8	4,98 I,52	80	44	I5 4	
37I	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч.	Стоимость опор под трубопроводы из стали Вст3пс6-I Вес: 0,624х I,04 Цена: 356+ I,0I	т	0,65	357,0I	–	–	232	–	–	
372	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали Вст3кп2 Вес: 0,785х I,04 Цена: 356– 8,08	т	0,82	347,92	–	–	285	–	–	
373	ССРСЦ ч.II п.20I9	То же, из стали Вст3пс6 Вес: 0,02х I,04	т	0,02	356	–	–	7	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
374	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,4х I,04 Цена: 356+ I9х I,0I	т	0,42	375,I9	–	–	I58	–	–	
375	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5 Вес: 0, 995х I,04 Цена: 356+ I3хI,0I	т	I,03	369,I3	–	–	380	–	–	
376	9-232 34-4	Монтаж подвесок кабеля Вес: 2,928х I,04	т	3,04	70,I	50,I	5,9 3,74	2I3	I52	I8 II	
377	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	Стоимость подвесок из стали ВстЗпс6-I Вес: I,07Iх I,04 Цена: 356+ I,0I	т	I,II	357,0I	–	–	396	–	–	
378	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: I,II5х I,04 Цена: 356– 8х I,0I	т	I,I6	347,92	–	–	404	–	–	
379	ССРСЦ ч.II тех.ч.	То же, из стали ВстЗсп2 Вес: 0,53х I,04	т	0,55	356	–	–	I96	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380	ССРСЦ ч.II тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,2I2х I,04 Цена: 356+ I9х I,0I	т	0,22	375,I9	–	–	83	–	–	
38I	9-II6 I6-3	Монтаж балок перекрытия Вес: 0,298х I,04	т	0,3I	3I,2	–	I4,8 4,74	I0	3	5 I	
382	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость балок перекрытия из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,298х I,04 Цена: 2I3+ I9х I,0I	т	0,3I	232,I9	–	–	72	–	–	
383	ССРСЦ ч.II тех.ч. табл. I2	Добавляется на I слой заводской грунтовки ФЛ-03к	т	I6,I04	2,7	–	–	43	–	–	
384	I3-II9 I5-4	Окраска грунтом ФЛ-03к	I00 м2	6,86	I2	2,05	0,2 0,06	82	I4	I –	
385	I3-I53 I8-6	Окраска I слоем эмали ПФ-II5 внутри котельной	I00 м2	6,86	I0,3	I,5I	0,I2 0,04	7I	I0	I –	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	I3-I53 I8-6	Окраска двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I0,3х 2	I00 м2	0,I0	20,6	3,02	0,24 0,08	2	-	-	
387	I3-I2I I5-6	Огрунтовка I слоем ПФ-I2I	I00 м2	0,I0	7,7I	2,05	0,2 0,06	I	-	-	
		в) металлоконструкции под блоки насосов и редукционной установки									
388	9-II6 I6-3	Монтаж рам под блоки Вес: I,85Iх I,04	т	I,925	3I,2	I0	I4,8 4,74	60	I9	28 9	
389	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость металлоконструкций из стали Вст3пс6-I Вес: I,85Iх I,04 Цена: 2I3+ I,0I	т	I,925	2I4,0I	-	-	4I2	-	-	
390	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ПФ-020	I00 м2	0,58	7,7I	2,05	0,2 0,06	4	I	-	
39I	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00 м2	0,58	20,6	3,02	0,I2 0,04	I2	2	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		г) металлоконструкции КБДПУ-I00-I80									
392	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями	т	0,272	58	I3,8	32,I / II,8	I6	4	9 / 3	
393	ССРСЦ ч.II п.476	Стоимость МЛХШ60-30.6	шт.	2	47,2	-	-	94	-	-	
394	ССРСЦ ч.II п.497	То же, ограждений ОГЛМлХ 60-I0.30, ОГЛМпХ60- - I0.30	шт.	4	6,59	-	-	26	-	-	
395	9-47 7-2	Монтаж площадок с ограждениями Вес: I,573х I,04	т	I,636	46,8	I9	I7,6 / 5,43	77	3I	29 / 9	
396	ССРСЦ ч.II п.I979	Стоимость настила Вес: I,465х I,04	т	I,524	326	-	-	497	-	-	
397	ССРСЦ ч.II п.I98I	То же, ограждений Вес: 0,I08х I,04	т	0,II2	327	-	-	37	-	-	
398	9-II6 I6-3	Монтаж рам Вес: 5,0I3х I,04	т	5,2I4	3I,2	I0	I4,8 / 4,74	I63	52	77 / 25	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
399	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость металлоконструкций из стали ВстЗпс6-I Вес: 3,I23х I,04 Цена: 2I3х I,0I	т	3,248	2I4,0I	–	–	695	–	–	
400	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,234х I,04 Цена: 2I3+ I9х I,0I	т	0,243	232,I9	–	–	56	–	–	
40I	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6 Вес: I,535х I,04	т	I,596	2I3	–	–	340	–	–	
402	ССРСЦ ч.II п.2I09	То же, из труб Вес: 0,I09х I,04	т	0,II3	455	–	–	5I	–	–	
403	ССРСЦ ч.II п.I959	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,0I2х I,04 Цена: 2I3- 8,08	т	0,0I2	204,92	–	–	2	–	–	
404	9-40 6-I	Монтаж монорельса	м	4,85	3,68	0,73	2,64 0,92	I8	4	I3 4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
405	ССРСЦ ч.II п.I825	Стоимость монорельса из стали 09Г2с2-I2 Вес: 0,I88х I,04 Цена: 239+/34+2,4(33,6х хI0)/ х I,0I	т	0,20	28I,5	-	-	56	-	-	
406	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-020	I00 м2	2,20	7,7I	2,05	0,2 0,06	I7	5	-	
407	I3I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00 м2	2,20	20,6	3,02	0,I2 0,04	45	7	-	
408	9-II6 I6-3	Рамы под блоки Вес: 9,504 х I,04	т	9,884	3I,2	I0	I4,8 4,74	308	98	I46 47	
409	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость рам из стали ВстЗпс6-I Вес: 3,609х I,04 Цена: 2I3+ I,0I	т	3,753	2I4,0I	-	-	803	-	-	
4I0	ССРСЦ ч.II п.I959	То же, из стали ВстЗпс-6 Вес: 2,474х I,04	т	2,573	2I3	-	-	548	-	-	
4II	ССРСЦ ч.II	То же, из стали ВстЗкп2	т	3,453	204,92	-	-	708	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.I959 тех.ч. табл.8	Вес: 3,32х I,04 Цена: 2I3- 8х I,0I									
4I2	ССРСЦ ч.II п.2I09	То же, труб Вес: 0,I0Iх I,04	т	0,I05	455	-	-	48	-	-	
4I3	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями	т	0,30I	58	I3,8	32,I II,8	I7	4	I0 4	
4I4	ССРСЦ ч.II п.2226	Стоимость лестницы МЛХРВ60-30.6	шт.	I	42,7	-	-	43	-	-	
4I5	ССРСЦ ч.II п.2224	То же, МЛХРВ60-24.6	шт.	2	34,4	-	-	69	-	-	
4I6	ССРСЦ ч.II п.II97	То же, ограждений ОГлМЛХ60-I0.30 ОГпМЛХ60-I0.30	шт.	2	6,59	-	-	I3	-	-	
4I7	ССРСЦ ч.II п.496	То же, ОГлМЛХ60-I0.24 ОГпМЛХ60-I0.24	шт.	4	4,94	-	-	20	-	-	
4I8	9-47 7-2	Монтаж ограждений площадок	т	0,03I	46,8	I9	I7,6 5,43	I	I	I -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4I9	ССРСЦ ч.II п.647	Стоимость ограждений ОГпМХЭб-I0.9	шт.	4	4,6I	-	-	I8	-	-	
420	ССРСЦ ч.II п.648	Стоимость ограждений ОГпМХЭб-I0.I2	шт.	2	5,I9	-	-	I0	-	-	
42I	ССРСЦ ч.II п.650	То же, ОГпМХЭб-I0.I8	шт.	2	7,5	-	-	I5	-	-	
422	ССРСЦ ч.II п.653	То же, ОГпМХЭб-I0.30	шт.	4	II,5	-	-	46	-	-	
423	ССРСЦ ч.II п.657	То же, ОГпМХЭб-I0.54	шт.	I	I8,6	-	-	I9	-	-	
424	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-020	I00 м2	3,06	7,7I	2,05	0,2 0,06	24	6	I -	
425	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00 м2	3,06	20,6	3,02	0,I2 0,04	63	9	-	
		Итого по разделу XШ	руб.	-	-	-	-	II55I	59I	762 259	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в т.ч. строительные работы по п.п. 360, 384÷ 387, 390,39I,406,407,424,425	руб.	–	–	–	–	357	57	3 –	
		XIX. Подвесной потолок									
426	9-50 7-5	Монтаж металлоконструкций подвесного потолка	т	0,437	73	43,3	I4,3 4,29	32	I9	6 2	
427	ССРСЦ ч.II п.I968	Стоимость подвесок	т	0,437	342	–	–	I49	–	–	
428	34-354 6I-I5	Обшивка подвесного потолка плитами	I00 м2	I,I9	80,4	63,I	I,04 0,3I	96	75	I –	
429	Доп.к сб.I0	Стоимость ЦСП толщиной I0мм	м2	II8,95	2,99	–	–	356	–	–	
430	ССЦМСМ табл. 3.I п.I3	Соединительные элементы	т	0,0I3	4I3	–	–	5	–	–	
		Итого по разделу XIX	руб.	–	–	–	–	638	94	7 2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч.металлоконструкции по п.п. 426, 427	руб.	-	-	-	-	I8I	I9	6 2	
		XX. Отделочные работы									
43I	I5-295 59-2	Затирка швов стен при высоте до 4м	I00 м2	0,52	30,7	I6,5	0,87 0,24	I6	9	-	
432	I5-295 59-2 тех.ч. табл. 3.9	Затирка швов стен при высоте более 4м Цена: 30,7-(I6,5+0,87)х х 0,I	I00 м2	9,73	28,96	I4,85	0,78 0,23	282	I44	8 2	
433	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичных участков	I00 м2	2,42	I3,I	I3,I	-	32	32	-	
434	I5-256 55-5--II табл. 3.I0	Штукатурка кирпичных участков при высоте более 4м Цена: II0-46,4х 0,I	I00 м2	3,25	I05,36	4I,76	6,8 3,63	342	I36	22 I2	
435	I5-256 55-5--II	То же, до 4м	I00 м2	5,I5	II0	46,4	6,8 3,63	567	239	35 I9	
436	I5-94 I5-5	Облицовка стен стеклянной плиткой	I00 м2	I,75	546,7	I09	2 0,6	957	I9I	4 I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССРСЦ ч.I п.I05 пр-нт 06-02 I-I75	Цена: 5I6+ 9I,5х х ($\frac{3х\ 3,02}{2,7}$ - 3,02)									
437	I5-I02 I5-7 ССРСЦ ч.I п.I05 Пр-нт 06-02 п.I- -I75	Облицовка плитками колонн Цена: 684+85 х х ($\frac{3х\ 3,02}{2,7}$ -3,02)	I00 м2	0,0I	7I2,5	230	2 / 0,6	7	2	-	
438	I5-509 I53-2	Известковая окраска стен при высоте до 4м	I00 м2	0,25	3,I3	2,4	0,05 / 0,02	I	I	-	
439	I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8	То же, при высоте более 4м Цена: 3,I3+ (2,4+0,05)х х 0,I	I00 м2	I2,33	3,38	2,64	0,06 / 0,02	I2	3	-	
440	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен при высоте до 4м	I00 м2	I,60	I2,9	6,8	0,07 / 0,02	2I	II	-	
44I	I5-502 I52-2 тех.ч.	Клеевая окраска стен при высоте более 4м Цена: I2,9+(6,8+0,07)х0,I	I00 м2	I,88	I3,59	7,48	0,08 / 0,02	26	I4	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
442	I5-660 I68-3	Эмульсионная окраска стен при высоте до 4м	I00 м2	0,45	76,3	23,I	0,9 0,27	34	I0	-	
443	I5-660 I68-3 тех.ч. 3.I8	То же, более 4 м Цена: 76,3+(23,I+0,9)х х 0,I	I00 м2	I,03	78,7	25,4I	0,99 0,30	8I	26	I -	
444	I5-568 I59-8	Масляная окраска стен	I00 м2	0,32	76,7	27,8	0,8 0,24	25	9	-	
445	I5-509 I53-2 тех.ч. 3.I8	Известковая окраска колонн Цена: 3,I3+(2,4+0,05)х х 0,I	I00 м2	I,46	3,38	2,64	0,06 0,02	5	4	-	
446	I5-509 I53-2	То же, при высоте до 4м	I00 м2	0,24	3,I3	2,4	0,05 0,02	I	I	-	
447	I5-502 I52-2 тех.ч. 3.I8	Клеевая окраска колонн Цена: I2,9+(6,8+0,07)х х 0,I	I00 м2	0,26	I3,59	7,48	0,08 0,02	4	2	-	
448	I5-662 I68-2	Эмульсионная окраска колонн	I00 м2	0,I4	58,8	I3,8	0,8 0,24	8	2	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
449	I5-297 59-4	Затирка швов потолков	I00 м2	2,36	20,7	I8,5	0,I5 / 0,04	49	44	-	
450	I5-297 59-4 тех.ч. 3.9	То же, при высоте более 4м Цена: 20,7- I8,5х 0,I	I00 м2	I3,58	I8,85	I6,65	0,I5 / 0,04	256	226	2 / I	
45I	I5-509 I53-2	Известковая окраска потолков	I00 м2	I,I2	3,I3	2,4	0,05 / 0,02	4	3	-	
452	I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8	То же, при высоте более 4м Цена: 3,I3+(2,4+0,05)х х 0,I	I00 м2	I2,46	3,38	2,64	0,06 / 0,02	42	33	I / -	
453	I5-502 I52-2	Клеевая окраска потолков при высоте до 4м	I00 м2	0,84	I2,9	6,8	0,07 / -	II	6	-	
454	I5-502 I52-2 тех.ч. 3.I8	То же, при высоте более 4м Цена: I2,9+(6,8+ 0,07)х х 0,I	I00 м2	0,84	I3,59	7,48	0,08 / 0,02	II	6	-	
455	I5-663 I68-6-	Эмульсионная окраска потолков при высоте до 4м	I00 м2	0,36	60,8	I5,5	I / 0,3	22	6	-	
456	I5-663 I68-6 тех.ч. п.3.I8	То же, более 4м Цена: 60,8+(I5,5+I)х0,25	I00	0,28	64,93	I9,38	I,25 / 0,38	I8	5	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
457	I5-57I I59-II	Масляная окраска потолков	I00 м2	0,05	68,4	20,3	I,26 0,38	3	I	- 	
458	8-I94 22-6	Леса при высоте до 6м	I00 м2	I,67	7I,7	4I	0,69 0,2I	I20	68	I -	
459	8-I94 22-6 8-I95 22-7	То же, при высоте до I0м Цена: 7I,7+ 44,4	I00 м2	II,90	II6,I	70,2	I,03 0,3I	I382	835	I2 4	
		Итого по разделу XX	руб.	-	-	-	-	4339	2069	86 39	
		XXI. Разные работы									
460	I-230 29-I тех.ч. т.3	Устройство корыта под отмостку Цена: 33,8 х I,I	I000 м3	0,0I3	37,I8	-	37,I8 I2,39	I	-	-	
46I	27-I73 43- I 27-I74 43-2	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00мм Цена: 230- 9,06х 2	I00 м2	I,26	2II,88	I3,4	7,4 I,9	267	I7	9 2	
462	27-I69 42-I	Асфальтовая отмостка	I00 м2	I,26	I56	8,23	-	I97	I0	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
463	8-28 4-8	Устройство глиняного замка по периметру основания крыльца	м3	0,5	II,8	3,2	2,I6 0,65	6	2	I –	
464	8-I79 I9-I	Устройство бетонного крыльца с входной площадкой	м2	4,7	I3,3	0,77	0,2 0,06	63	4	I –	
465	II-77 II-II	Железнение бетонного покрытия	I00 м2	0,05	9,96	7,86	0,08 0,02	I	–	–	
466	8-I0 3-I	Песок под крыльцо	м3	I,4	I0,7	0,99	I,II 0,88	I5	I	2 –	
467	II-2 I-2	Уплотнение песка щебнем	I00 м2	0,05	43,3	3,57	0,99 0,80	2	–	–	
468	9-I22 I7-5	Укладка металлических решеток Р1, Р2	т	0,0I9	50,2	23,I	4,I I,22	I	–	–	
469	ССРСЦ ч.I п.366	Стоимость решеток	т	0,0I9	26I	–	–	5	–	–	
470	II-II II-I	Устройство пандусов перед воротами	м3	0,84	29,3	I,62	–	25	I	–	
47I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под пандусы	I00 м2	0,I0	43,3	3,57	0,99 0,80	4	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
472	7-I77 II-I	Укладка плиты площадью до I0м2	шт.	I	5,7	I,2	I,87 / 0,68	6	I	2 / I	
473	ССЦМСМ 8-503 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость плиты ПТ I2,5-I6.I4 из бетона М200 Цена: 60,8-0,82х2	м3	0,I79	59,I6	-	-	II	-	-	
474	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,00I	229	-	-	I	-	-	
475	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса BpI	т	0,006	32I	-	-	2	-	-	
476	I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Цементная стяжка по плите Цена: 5I,6+ 2,53х 25	I00 м2	0,02	II4,85	8,39	I,99 / 0,72	2	-	-	
		Итого по разделу XXI	руб.	-	-	-	-	609	35	I5 / 3	
		в т.ч.металлоконструкции по п.п. 467, 468	руб.	-	-	-	-	6	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При температуре наружного воздуха $-20^{o}C$									
		из раздела У "Стены" исключаются п.п.I60,I6I									
477	26-3I 8-4	Утепление стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	5,48	35,9	I2,7	I,23 / 0,62	I97	70	7 / 3	
478	ССРСЦ ч.I р.Iу п.I25	Стоимость минераловатных плит Объем: 5,48х 0,97хI,2	м3	6,38	25,6	-	-	I63	-	-	
		Итого из раздела У "Стены" исключается при наружной температуре воздухе $-20^{o}C$	руб.	-	-	-	-	360	70	7 / 3	
		При температуре наружного воздуха $-20^{o}C$, $-40^{o}C$ из раздела УП "Покрытие" исключается п.204									
479	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)х х I,04	м3	I24,92	43,I	I,28	0,56 / 0,I7	5384	I60	70 / 2I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого при температуре наружного воздуха -20^{o}С, 40^{o}С из раздела УП "Покрытие"	руб.	-	-	-	-	5384	I60	70 2I	
		При температуре наружного воздуха -20^{o}С добавляется к разделу У "Стены"									
480	26-3I 8-4	Утепление стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	3,65	35,9	I2,7	I,23 0,62	I3I	46	4 2	
48I	ССРСЦ ч.I р.Iу п.I25	Стоимость минераловатных плит Объем: 0,97х 3,65х I,2	м3	4,25	25,6	-	-	I09	-	-	
		Итого при температуре наружного воздуха -20^{o}С к разделу У "Стены" добавляется	руб.	-	-	-	-	240	46	4 2	
		При температуре наружного воздуха -20^{o}С добавляется к разделу УП "Покрытие"									
482	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)х х I,04	м3	II6,62	43,I	I,28	0,56 0,I7	5026	I49	65 20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого при температуре наружного воздуха -20°С к разделу УП."Покрытие" добавляется	руб.	-	-	-	-	5026	I49	65 20	
		При температуре наружного воздуха -40°С добавляется к разделу УП "Покрытие"									
482	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+ (39,I-3I,5)х х I,04	м3	I26,I6	43,I	I,28	0,56 0,I7	5437	I6I	7I 2I	
		Итого при температуре наружного воздуха -40°С к разделу УП "Покрытие" добавляется	руб.	-	-	-	-	5437	I6I	7I 2I	

Сводка
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ п. п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр.7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10,11	всего по данным по гр.10,11, 12,13	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
	Общестроительные работы													
	Котельная при наружной температуре -30°С													
	I. Подземная часть													
	А. Работы нулевого цикла													
I	Земляные работы	м3	2770	2204	I6,5	364	205	2773	I57	474 / I92	-	-	-	2,0I / I,00
2	Фундаменты	м3	II3,55	5764	I6,5	95I	537	7252	347	I98 / 67	-	-	-	5,25 / 63,87
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	7968	-	I3I5	742	I0025	504	672 / 259	-	-	-	7,26 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Б. Работы,не входящие в нулевой цикл													
3	Подземное хозяйство внутри здания													
	а) строительные работы	м3	I20,3	682I	I6,5	II25	636	8582	604	I2I 36	–	–	–	6,22 7I,34
	б) металлоконструкции	т	3,59	I3I0	8,6	II3	II4	I537	69	64 I9	–	–	–	I,II 428,I3
	в) сантехнические работы	п.м	I03,4	2I5	I3,3	29	20	264	43	2	–	–	–	0,I9 2,55
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	–	8346	–	I267	770	I0383	7I6	I87 55	–	–	–	7,52 –
	Итого по подземной части	руб.	–	I63I4	–	2582	I5I2	20408	I220	859 3I4	–	–	–	I4,78 –
	II. Надземная часть													
4	Каркас	м3	35,37	4449	I6,5	734	4I5	5598	I70	I9I 69	–	–	–	4,05 I58,27
5	Стены													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	а) панельные	м2	I237,8	I9259	I6,5	3I78	I795	24232	9I0	II62 4I8	-	-	-	I7,55 I9,58
	б) кирпичные	м3	60,26	3506	I6,5	578	327	44II	3I8	78 24	-	-	-	3,I9 73,2
6	Перекрытие	м2	22I,28	254I	I6,5	4I9	237	3I97	7I	45 I5	-	-	-	2,32 I4,45
7	Покрытие	м2	I440	24677	I6,5	4072	2300	3I049	42I	427 I7I	-	-	-	22,48 2I,56
8	Кровля	м2	I505	3949	I6,5	652	368	4969	735	I7I 5I	-	-	-	3,6 3,30
9	Перегородки													
	а) строительные работы	м2	67I,8	4077	I6,5	673	380	5I30	504	77 23	-	-	-	3,72 7,64
	б) металлоконструкции	т	0,27	80	8,6	7	7	94	3	5 2	-	-	-	0,07 348,I5
I0	Полы	м2	I6I5,8	8644	I6,5	I426	806	I0876	723	74 I7	-	-	-	7,87 6,73
II	Проемы													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	а) строительные работы	м2	308,8	5036	I6,5	83I	469	6336	4I5	I37 42	–	–	–	4,59 20,52
	б) металлокон-струкции	т	0,948	580	8,6	46	46	622	2I	52 I4	–	–	–	0,45 656,I2
	в) сантехнические работы	шт.	32	47	I3,3	6	4	57	27	2 I	–	–	–	0,04 I,78
I2	Лестницы	м2	I2,9	40I	I6,5	66	37	504	29	II 4	–	–	–	0,37 39,07
I3	Металлоконструкции													
	а) строительные работы	м2	I280	357	I6,5	59	33	449	57	3 –	–	–	–	0,38 0,35
	б) металлокон-струкции	т	36,478	III94	8,6	963	973	I3I30	534	759 259	–	–	–	9,5I 359,94
I4	Подвесной потолок													
	а) строительные работы	м2	II9	457	I6,5	75	43	575	75	I –	–	–	–	0,42 4,83
	б) металлокон-струкции	т	0,437	I8I	8,6	I6	I6	2I3	I9	6 2	–	–	–	0,I5 487,4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	Отделочные работы	м2	3877	4339	I6,5	7I6	404	5459	2069	86 59	–	–	–	3,95 I,4I
I6	Разные работы													
	а) строительные работы	руб.–		608	I6,5	99	56	758	35	I5 3	–	–	–	0,55 –
	б) металлоконструкции	т	0,0I9	6	8,6	I	I	8	–	–	–	–	–	0,0I 42I,05
	Итого по надземной части	руб.	–	94333	–	I46I7	87I7	II7667	7I36	3302 II54	–	–	–	85,22 –
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха –30°С	руб.	–	II0647	–	I7I99	I0229	I38075	8356	4I6I I468	–	–	–	I00,00 –
	Общестроительные работы котельной при наружной температуре воздуха –40°С													
I7	Покрытие	м2	I440	24730	I6,5	4080	2305	3III5	422	428 I7I	–	–	–	– 2I,6I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -40°С	руб.	-	II0700	I6,5	I8266	I03I7	I39283	8357	4I62 / I468	-	-	-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила вед.инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

Локальная смета № I-I4

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

на отопление котельной

Основание: чертежи № ОВI÷ОВ7, СОI÷СО8. Ал.I4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	2,75	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:	4I,8	
расчетную единицу	I,82	руб.
I м² общей площади здания	0,23	руб.
I м³ объема здания		руб.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-35 7-I тех.ч. п.3.2	Трубопровод из водогазопроводных труб диам. I5мм Цена: 0,86+ 0,2Ix 0,26	м	25	0,9I	0,26	0,0I	23	7	-	
2	I6-36 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам.20мм Цена: 0,9I+ 0,2Ix 0,26	м	540	0,96	0,26	0,0I	5I8	I40	5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-37 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам. 25мм Цена: I,03+ 0,2Ix 0,26	м	55	I,08	0,26	0,0I –	59	I4	I	
4	I6-39 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам. 40мм Цена: I,29+ 0,2Ix 0,26	м	30	I,34	0,26	0,0I –	40	8	–	
5	I6-2I9 22	Испытание системы	I00 м	6,50	3,94	3,73	–	26	24	–	
6	I8-I96 II-6	Воздухосборник диам. I59 мм	шт.	6	7,29	I,22	0,I2 0,04	44	7	I	
7	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	I20,I2	0,66	0,25	0,06 0,02	79	30	7 2	
8	Ц.I ч.Ш п.302 доп.4	Стоимость радиаторов МС I40	экм	I20,I2	8,I3	–	–	977	–	–	
9	I8-II3 5-2	Конвектор отопительный КВ20	экм	I3	II	0,22	0,03 0,0I	I43	3	–	
I0	Ц.I ч.Ш п.I03	Стоимость вентиля муфтового марки I5кчI8п2 диам.I5мм	шт.	45	I,47	–	–	66	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	Ц.I ч.Ш п.I04	То же, диам. 20мм	шт.	48	I,65	–	–	79	–	–	
		Итого по п.п. I÷ II	руб.	–	–	–	–	2054	233	I4/2	
		Пуск и регулировка –2% (от осн. з/п + э/м)	руб.	247	0,02	–	–	5	–	–	
		Итого:	руб.	–	–	–	–	2059	–	–	
		Накладные расходы – I3,3 %	руб.	2059	0,I33	–	–	274	–	–	
		Итого	руб.	–	–	–	–	2333	–	–	
		Плановые накопления – 8%	руб.	2333	0,08	–	–	I87	–	–	
		Итого по I разделу	руб.	–	–	–	–	2520	233	I4/2	
		2. Строительные работы									
I2	26-I5 4-2	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным	м3	0,02	22,7	2I,8	0,33/0,I0	I	–	–	
I3	ССРСЦ Ц.I ч.I р.Iу п.350	Стоимость шнура теплоизоляционного минераловатного Объем: 0,02х I,03	м3	0,02	60,I0	–	–	I	–	–	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рубероидом	I00 м2	0,02	8I,I	28,4	I,33 0,4	2	I	-	
I5	Ц.I ч.I р.I п.374	Стоимость рубероида	м2	I,3	0,46	-	-	I	-	-	
I6	26-84 I5-6	Покрытие поверхности теплоизоляции трубопроводов стеклопластиком рулонным РСТ	I00 м2	0,02	I79	92,I0	0,86 0,26	4	2	-	
I7	Ц.I ч.I р.IУ п. I92	Стоимость стеклопластика РСТ	I000 м2	0,002	I770	-	-	4	-	-	
I8	I5-6I4 I648	Окраска неизолированных трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	2,76	60,50	38,40	0,03 0,03	I67	I06	-	
		Итого по п.п. II÷ I8	руб.	-	-	-	-	I80	I09	-	
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I80	0,I65	-	-	30	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	2I0	-	-	
		Плановые накопления - 8%	руб.	2I0	0,08	-	-	I7	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	227	I09	-	
		Всего по смете (I+2)	руб.	-	-	-	-	2747	342	I4/2	
		При наружной температуре -20°С - 40°С исключается по разделам "I Сантехнические работы"									
I9	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС I40	экм	I20,I2	0,66	0,25	0,06/0,02	79	30	7/2	
20	Ц.I ч.Ш п.3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС I40	экм	I20,I2	8,I3	-	-	977	-	-	
		Итого по п.п. I9,20	руб.	-	-	-	-	I056	30	7/2	
		Пуск и регулировка 2% (от осн. з/п + э/м)	руб.	37	0,02	-	-	I	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	I057			
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	I057	0,I33	-	-	I4I	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	II98	-	-	
		Плановые накопления - 8%	руб.	II98	0,08	-	-	96	-	-	
		Итого исключается по I разделу	руб.	-	-	-	-	I294	30	7/2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Строительные работы									
2I	I5-6I4 I64-8	Окраска неизолированных трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	2,76	60,50	38,4	0,03 0,03	I67	I06	-	
		Итого по п.2I	руб.	-	-	-	-	I67	I06	-	
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I67	0,I65	-	-	28	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	I95	-	-	
		Плановые накопления - 8%	руб.	I95	0,08	-	-	I6	-	-	
		Итого исключается по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	2II	I06	-	
		Итого исключается по разделам (I+2)	руб.	-	-	-	-	I505	I36	7 2	
		При наружной температуре -20°С добавляется по разделам "I Сантехнические работы"									
22	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	9I,4I	0,66	0,25	0,06 0,02	60	23	5 2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Ц.I ч.Ш п.3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС-I40	экм	9I,4I	8,I3	–	–	743	–	–	
		Итого по п.п. 22,23	руб.	–	–	–	–	808	23	5/2	
		Пуск и регулировка – 2% (от осн.з/пл+э/м)	руб.	28	0,02	–	–	I	–	–	
		Итого	руб.	–	–	–	–	804	–	–	
		Накладные расходы – I3,3%	руб.	804	0,I33	–	–	I07	–	–	
		Итого	руб.	–	–	–	–	9II	–	–	
		Плановые накопления – 8%	руб.	9II	0,08	–	–	73	–	–	
		Итого добавляется по I разделу	руб.	–	–	–	–	984	23	5/2	
		2. Строительные работы									
24	I5-6I4 I648	Окраска неизолированных трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	2,48	60,50	38,4	0,08/0,08	I50	95	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по п.24	руб.	-	-	-	-	I50	95	-	
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I50	0,I65	-	-	25	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	I75	-	-	
		Плановые накопления - 8%	руб.	I75	0,08	-	-	I4	-	-	
		Итого добавляется по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	I89	95	-	
		Итого добавляется по разделам (I+2)	руб.	-	-	-	-	II73	II8	5/2	
		Всего по смете при наружной температуре - 20°С	руб.	-	-	-	-	24I5	324	I2/2	
		При наружной температуре -40°С добавляется по разделам "I Сантехнические работы"									
25	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	I30,02	0,66	0,25	0,06/0,02	86	33	8/3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
26	Ц.I ч.Ш п. 3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС-I40	экм	I30,02	8,I3	–	–	I057	–	–	
		Итого по п.п. 24,25	руб.	–	–	–	–	II43	33	8/3	
		Пуск и регулировка – 2% (от осн. з/п + э/м)	руб.	4I	0,02	–	–	I	–	–	
		Итого	руб.	–	–	–	–	II44	–	–	
		Накладные расходы – I3,3%	руб.	II44	0,I33	–	–	I52	–	–	
		Итого	руб.	–	–	–	–	I296	–	–	
		Плановые накопления – 8%	руб.	I296	0,08	–	–	I04	–	–	
		Итого добавляется по I разделу	руб.	–	–	–	–	I400	33	8/3	
		2. Строительные работы									
27	I5-6I4 I64-8	Окраска неизолированных трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	2,8I	60,50	38,4	0,03/0,03	I70	I08	–	
		Итого по п.27	руб.	–	–	–	–	I70	I08	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I70	0,I65	-	-	28	-	-	
		Итого	руб.	-	-	-	-	I98	-	-	
		Плановые накопления -8%	руб.	I98	0,08	-	-	I6	—	-	
		Итого добавляется по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	2I4	I08	-	
		Итого добавляется по разделам (I+2)	руб.	-	-	-	-	I6I4	I4I	8/3	
		Всего по смете при наружной температуре - 40°С	руб.	-	-	-	-	2856	347	I5/3	

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Клименко

Проверила руководитель группы Тарашкевич

66

Локальная смета № I-30

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж электрослового оборудования котельной

Основание: чертежи ЭМ, листы I÷37. Ал.I0 ~~спецификация №~~

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	I6,90	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	4,72	тыс. руб.
б) монтажных работ	I2,I8	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	–	руб.
I м² общей площади здания	–	руб.
I м³ объема здания	–	руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, кг брутто / нетто: единицы	Масса, кг брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: эксплуатации машин / в т. ч заработной платы	Общая стоимость, руб: оборудования	Общая стоимость, руб: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб: монтажных работ: в том числе: основной заработной платы	Общая стоимость, руб: монтажных работ: в том числе: эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04 06-274 8-522--I	Переключатель кулачковый ПКУ 3-58И на I пакет	шт.	22	0,77	I7	4,55	2,60	I,26	0,07 / 0,0I	I00	57	28	2 / –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I5-04 06-277 8-522- -I	То же, на 4 пакета	шт.	3	I,05	3	6,50	2,60	I,26	0,07 / 0,0I	20	4	4	-
3	I5-04- -08 доп.I4 I-023 8-529- -5	Пост кнопочный ПКЕ 222-IУ3 на стене	шт.	II	0,4	4	I,40	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	I5	22	I2	I / -
4	I5-04- -08 доп.I4 I-024 8-529- -5	То же, ПКЕ 222-2У2	шт.	I5	0,4	6	2,25	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	34	30	I6	I / -
5	I5-04- -08 доп.I4 I-025 8-529- -I	То же, ПКЕ 222-3У3 на полу	шт.	6	0,4	2	3,40	2,97	I,I5	0,05 / 0,0I	20	I8	7	-
6	29-02- -20 2-0I0 I0-II6- -2	Выпрямительный блок ВБ-24/3	шт.	I	30	30	9I	5,80	5,30	-	9I	6	5	-
7	Калык. № I	Стоимость и монтаж щита IЩ (4Щ)	к-т	2	I63	326	794,69	II5,48	32,7	2,70 / I,I	I589	23I	65	5 / 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Кальк. № 2	То же, 2Щ	к-т	I	I83	I83	I039,I8	I48,67	47,7	3,2I I,3I	I039	I49	48	3 I
9	Кальк. № 3	То же, 3Щ	к-т	I	I36	I36	998,06	I40,03	50,5I	2,70 I,I	998	I40	5I	3 I
I0	СКЩЭ-84 2-547	Шкаф распределительный ШРII-73703-22У3	шт.	I	60	60	9I	22,2	8,I4	I,I6 0,44	9I	22	8	I -
II	СКЩЭ-84 I-235	Ящик силовой ЯВШ 3-I00	шт.	8	-	-	-	38,5	I,64	0,I 0,02	-	308	I3	I -
I2	8-534--I4	Коробка клеммная У-6I4	шт.	II	-	-	-	3,84	I,73	0,06 0,0I	-	42	I9	I -
I3	8-534--I6	То же, У-6I5	шт.	I8	-	-	-	5,75	2,43	0,06 0,0I	-	I04	44	I -
I4	8-I47--I3	Профиль монтажный	I00 шт.	0,08	-	-	-	43,9	I0,9	I,2 0,08	-	4	I	-
I5	8-I47--4	Стойка кабельная К-II50, К-II5I	I00 шт.	I,I2	-	-	-	27,8	I5,8	I,90 0,24	-	3I	I8	2 -
I6	8-I47--7	Полка кабельная К-II6I	I00 шт.	0,40	-	-	-	I,34	I,I2	0,I3 0,05	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	8-I47--8	То же, К-II63	I00 шт.	2,40	–	–	–	I,65	I,I7	0,3 0,I2	–	4	3	I –
I8	8-9I-4	Металлоконструкции	т	I,0	–	–	–	377	33,3	4,7 I,4I	–	377	33	5 I
I9	8-397--I	Лоток сварной шириной 200 мм (37 шт.)	т	0,222	–	–	–	I08	34,3	3,6 9,84	–	24	8	8 2
20	8-397--2	То же, шириной 400 мм (I7I шт.)	т	I,I97	–	–	–	I23	27,2	30,2 II,8	–	I47	33	36 I4
2I	8-I67--I	Плита асбестоцементная	I00м2	I,00	–	–	–	44,8	I3,6	3,4 I,38	–	45	I4	3 I
22	8-408--I	Металлорукава ∅ до 70 мм по конструкциям	I00м	0,20	–	–	–	32	9,26	7,97 2,28	–	6	2	2 –
23	8-408--4	Ввод гибкий ∅ 27 мм	ввод	32	–	–	–	I,I6	0,37	–	–	37	I2	–
24	8-408--5	То же, ∅ 60 мм	ввод	I5	–	–	–	I,53	0,42	–	–	23	6	–
25	8-406--I	Труба стальная ∅ до 25 мм с креплением скобами	I00м	0,70	–	–	–	54	23,2	23,I 9,73	–	38	I6	I6 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-406--2	То же, ∅ 33 мм	I00м	0,I0	-	-	-	64,I	28,I	26,6 9,94	-	6	3	3 I
27	8-406--3	То же, ∅ 50 мм	I00м	0,50	-	-	-	70,7	32,4	27,7 I0,4	-	35	I6	I4 5
28	8-406--4	То же, ∅ 60 мм	I00м	0,I5	-	-	-	98,4	46	36,9 I3,8	-	I5	7	6 2
29	8-4I8--4	Труба полиэтиленовая ∅ 25 мм в полу	I00м	3,40	-	-	-	7,24	5,83	0,I3 0,05	-	25	20	-
30	8-4I8--5	То же, ∅ 32 мм	I00м	0,I0	-	-	-	8,44	6,26	0,I3 0,06	-	I	I	-
3I	8-4I8--6	То же, ∅ 40 мм	I00м	I,I0	-	-	-	II	6,67	0,39 0,I6	-	I2	7	-
32	8-4I8--6	То же, ∅ 50 мм	I00м	0,85	-	-	-	II	6,67	0,39 0,I6	-	9	6	-
33	8-4I8--7	То же, ∅ 63 мм	I00м	0,90	-	-	-	I9,4	8,7I	0,39 0,I6	-	I7	8	-
34	8-4I7--3	Труба винипластовая ∅ 40 мм на конструкциях	I00м	0,40	-	-	-	59,5	I8,4	I9,5 6,I8	-	24	7	8 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	8-409--I	Затягивание первого провода сеч.I мм2 в металлорукава и трубы	I00м	0,40	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,77	-	2	I	I -
36	8-409--2	То же, сеч.4 мм2	I00м	0,I5	-	-	-	6,02	2,90	2,85 0,87	-	I	-	-
37	8-409--3	То же, сеч.I0 мм2	I00м	0,I2	-	-	-	9,29	4,I	4,84 I,46	-	I	-	-
38	8-409--4	То же, сеч.35 мм2	I00м	0,78	-	-	-	I2,3	5,5I	6,30 I,85	-	I0	4	5 I
39	8-409--5	То же, сеч.до 70 мм2	I00м	0,94	-	-	-	I4	5,58	7,87 2,29	-	I3	5	7 2
40	8-409--6	То же,сеч.до I20мм2	I00м	0,I5	-	-	-	I7	7,33	8,94 2,59	-	3	I	I -
4I	8-409--II	Затягивание последующего провода сеч. до 2,5 мм2 в металлорукава и трубы	I00м	I,74	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	2	2	-
42	8-409--I2	То же, сеч.до 6 мм2	I00м	0,45	-	-	-	I,38	I,26	-	-	I	I	-
43	8-409--I3	То же,сеч.до I6 мм2	I00м	0,48	-	-	-	2,53	2,38	-	-	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	8-409--I4	Тоже,сеч.35 мм2	I00м	2,34	-	-	-	2,88	2,7I	-	-	7	6	-
45	8-409--I5	То же,сеч.до 70 мм2	I00м	I,86	-	-	-	3,I4	2,92	-	-	6	5	-
46	8-409--I6	То же,сеч.I20 мм2	I00м	0,45	-	-	-	4,3	3,97	-	-	2	2	-
47	8-399--I	Провода сеч.до 35 мм2 в коробах и лотках	I00м	I0,64	-	-	-	7,97	2,07	5,59 I,75	-	85	22	59 I9
48	8-399--2	То же, сеч.до I20 мм2	I00м	I7,96	-	-	-	II,2	2,89	7,89 2,50	-	20I	52	I42 45
49	8-403--7	Провод сеч.до I6 мм2 по установленным конструкциям и панелям	I00м	I,06	-	-	-	54,2	5I	-	-	57	54	-
50	8-403--8	То же, сеч.35 мм2	I00м	2,58	-	-	-	62,6	50	-	-	I62	I29	-
5I	8-403--9	То же, сеч.70 мм2	I00м	I,86	-	-	-	70,4	66,2	-	-	I3I	I23	-
52	8-403--I	Провод сеч.до 6 мм2 по стальным панелям	I00м	0,42	-	-	-	II,5	9,28	0,I6 0,0I	-	5	4	-
53	8-403--2	То же,сеч.до I6 мм2	I00м	0,80	-	-	-	I3,I	I0,6	0,32 0,02	-	I0	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
54	8-403--3	То же,сеч.35 мм2	I00м	2,00	-	-	-	I5,7	I3,2	0,32 0,02	-	3I	26	I -
55	8-409--4	То же,сеч.70 мм2	I00м	0,60	-	-	-	I8,7	I5,7	0,32 0,02	-	II	9	-
56	8-409--5	То же,сеч.I20 мм2	I00м	2,50	-	-	-	22,5	I9,3	0,32 0,02	-	56	48	I -
57	8-I49--I	Кабель весом до I кг/м в трубе, коробах	I00м	I0,92	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	I09	68	3 I
58	8-I46--I	То же, с креплением скобами	I00м	7,65	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	367	I39	97 3I
59	8-I48--I	То же, на конструкциях	I00м	68,29	-	-	-	I2,9	7,33	0,43 0,I7	-	88I	50I	29 I2
60	8-I53--2I	Заделки концевые для кабеля I кВ сеч. до I6 мм2	шт.	I07	-	-	-	I,33	0,46	-	-	I42	49	-
6I	8-I53--22	То же, сеч.35 мм2	шт.	I6	-	-	-	I,6I	0,47	-	-	26	8	-
62	8-I53--23	То же, сеч.50 мм2	шт.	2	-	-	-	2,I7	0,50	-	-	4	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
63	8-I53--I3	То же, для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 до 7 жил	шт.	30	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I5	7	-
64	8-I53--I4	То же, до I4 жил	шт.	50	-	-	-	0,8I	0,40	-	-	4I	20	-
65	8-I53--I5	То же, до I9 жил	шт.	6	-	-	-	I,02	0,52	-	-	6	3	-
66	8-48I--I9	Присоединение электродвигателей весом до 0,I т к эл. сети	шт.	37	-	-	-	I,38	0,94	0,04 -	-	5I	35	I -
67	8-48I--20	То же, до 0,25 т	шт.	5	-	-	-	2,04	I,44	0,04 -	-	I0	7	-
68	8-48I--2I	То же, до 0,5 т	шт.	II	-	-	-	2,62	I,59	0,04 -	-	29	I7	-
69	8-48I--23	То же,до I,2 т	шт.	4	-	-	-	4,I2	2,52	0,05 -	-	I6	I0	-
70	ЦМО-8 прил.I п.52	Ревизия электродвигателей весом до 0,25 т 4,57+4,I0x0,87=	шт.	5	-	-	8,I4	-	-	-	4I	-	-	-
7I	ЦМО-8 прил.I п.53	То же, до 0,5 т 9,07+4,52x0,87=	шт.	II	-	-	I3	-	-	-	I43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
72	ЦМО-8 прил.I п.55	То же, до I,2 т I4,I0+8,94x0,87=	шт.	4	–	–	2I,88	–	–	–	88	–	–	–
73	ЦМО-8 прил.I п.I49	Сушка эл.двигателей весом до I,2 т Цена: I2,80+II,9x x0,87=	шт.	II	–	–	23,I5	–	–	–	255	–	–	–
74	8-I70--2	Заделка зазоров в трубах для прохода кабелей в помещениях с нормальной средой	шт.	30	–	–	–	0,I9	0,I4	–	–	6	4	–
75	8-472--II	Проводник заземляющий ∅ 6 мм	I0 шт.	20,0	–	–	–	2,40	I,50	0,02 0,0I	–	48	30	–
		Итого	руб.	–	–	767	–	–	–	–	4524	4563	I943	470 I50
		Тара и упаковка-2%	руб.	4524	–	–	0,02	–	–	–	90	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	46I4	–	–	–
		Транспортные расходы	т	I,I5I	–	–	I8,69	–	–	–	22	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4636	–	–	–
		Заготовительно-складские расходы-- I,2%	руб.	4636	–	–	0,0I2	–	–	–	56	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4692	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация-0,7%	руб.	4524	–	–	0,007	–	–	–	32	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4724	–	–	–
		Накладные расходы--87% от заработной платы	руб.	I943	–	–	–	0,87	–	–	–	I690	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	6253	–	–
		Плановые накопления - 8%	руб.	6253	–	–	–	0,08	–	–	–	500	–	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4724	6753	I943	470 I50
		II. Материалы, не учтенные ценником												
76	СЦМ-У р.I п.I075	Кабель АВВГ-0,66кВ сеч.2х2,5 мм2	км	I,730	–	–	–	I66	–	–	–	287	–	–
77	СЦМ-У р.I п.I09I	То же, сеч.3х2,5 мм2	км	0,4	–	–	–	I9I	–	–	–	76	–	–
78	СЦМ-У р.I п.I09I I5-09 тех.ч.	То же, сеч.4х2,5 мм2 I9IхI,3=	км	0,85	–	–	–	248,3	–	–	–	2II	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	СЦМ-У р.I п.I076	То же,сеч.2х4 мм2	км	0,020	–	–	–	I90	–	–	–	4	–	–
80	СЦМ-У р.I п.I077	То же,сеч.2х6 мм2	км	0,I25	–	–	–	225	–	–	–	28	–	–
8I	СЦМ-У р.I п.I093	То же,сеч.3х4+Iх х2,5 мм2	км	0,070	–	–	–	272,4	–	–	–	I9	–	–
		227хI,2=												
82	СЦМ-У р.I п.I095	То же,сеч.3хI6+Iх хI0 мм2	км	0,I50	–	–	–	60I,2	–	–	–	90	–	–
		50IхI,2=												
83	СЦМ-У р.I п.I096	То же,сеч.3х25+ +IхI6 мм2	км	0,I75	–	–	–	823,2	–	–	–	I44	–	–
		686хI,2=												
84	СЦМ-У р.I п.I097	То же,сеч.3х35+ +IхI6 мм2	км	0,085	–	–	–	I044	–	–	–	89	–	–
		870хI,2=												
85	СЦМ-У р.I п.I098	То же,сеч.3х50+ +Iх25 мм2	км	0,070	–	–	–	I332	–	–	–	93	–	–
		IIIOхI,2=												
86	I5-09 доп.I4	Провод АПВ-0,66кВ сеч.2 мм2	км	0,I	–	–	–	23,44	–	–	–	2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	табл. 5-077 СЦМ-У табл.5	2IxI,II6=												
87	СЦМ-У р.2 п.229	То же, сеч.4 мм2	км	0,I40	–	–	–	34,9	–	–	–	5	–	–
88	СЦМ-У р.2 п.23I	То же, сеч.I0 мм2	км	0,490	–	–	–	72,9	–	–	–	36	–	–
89	СЦМ-У р.2 п.234	То же, сеч.35 мм2	км	I,560	–	–	–	202	–	–	–	3I5	–	–
90	СЦМ-У р.2 п.235	То же, сеч.50 мм2	км	0,240	–	–	–	272	–	–	–	65	–	–
9I	СЦМ-У р.2 п.236	То же, сеч.70 мм2	км	I,230	–	–	–	358	–	–	–	440	–	–
92	СЦМ-У р.2 п.237	То же, сеч.95 мм2	км	0,820	–	–	–	485	–	–	–	398	–	–
93	СЦМ-У р.2 п.238	То же, сеч.I20 мм2	км	0,970	–	–	–	6I3	–	–	–	595	–	–
94	СЦМ-У р.2 п.I78	Провод ПВI-0,38 сеч.I мм2	км	0,II5	–	–	–	23,6	–	–	–	3	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	СЦМ-У р.I п.228I	Кабель АКВВГ сеч. 5х2,5 мм2	км	0,I60	–	–	–	2II	–	–	–	34	–	–
96	СЦМ-У р.I п.2282	То же,сеч.7х2,5 мм2	км	0,270	–	–	–	277	–	–	–	75	–	–
97	п.2283	То же,сеч.I0х2,5 мм2	км	0,830	–	–	–	367	–	–	–	305	–	–
98	СЦМ-У р.I п.2284	То же,сеч.I4х2,5 мм2	км	0,690	–	–	–	458	–	–	–	3I6	–	–
99	СЦМ-У р.I п.2285	То же,сеч.I9х2,5 мм2	км	0,090	–	–	–	592	–	–	–	53	–	–
I00	24-I6-49 I-063 СЦМ-У табл.I0	Металлорукава РЗ-ЦХ-20 0,I84хI,089=	м	I5	–	–	–	0,20	–	–	–	3	–	–
I0I	24-I6-49 I-0I3 СЦМ-У табл.I0	Металлорукава РI--ЦА-20 0,70хI,089=	м	5	–	–	–	0,76	–	–	–	4	–	–
I02	СЦМ-I р.I п.39	Труба стальная легкая водогазопроводная ø 25х2,8 мм	м	30	–	–	–	0,57	–	–	–	I7	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I03	СЦМ-I р.I п.42	То же, ∅ 50х3,0 мм	м	20	–	–	–	I,II	–	–	–	22	–	–
I04	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	Труба электросварная ∅ 25хI,6 мм 0,22хI,089=	м	40	–	–	–	0,24	–	–	–	I0	–	–
I05	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	То же, ∅ 33х2 мм 0,3IхI,089=	м	I0	–	–	–	0,34	–	–	–	3	–	–
I06	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	То же, ∅ 48х2 мм 0,44хI,089=	м	30	–	–	–	0,48	–	–	–	I4	–	–
I07	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	То же, ∅ 60х2 мм 0,58хI,089=	м	I5	–	–	–	0,63	–	–	–	9	–	–
I08	СЦМ-У р.4 п.544	Труба полиэтиленовая ∅ 25 мм среднего типа	I0 м	34,0	–	–	–	I,5I	–	–	–	5I	–	–
I09	СЦМ-У р.9 п.545	То же, ∅ 32 мм	I0 м	I0	–	–	–	2,49	–	–	–	2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II0	СЦМ-У р.9 п.546	То же, ∅ 40 мм	IOм	II,0	-	-	-	3,68	-	-	-	40	-	-
III	СЦМ-У р.9 п.547	То же, ∅ 50 мм	IOм	8,5	-	-	-	5,52	-	-	-	47	-	-
II2	СЦМ-У р.9 п.548	То же, ∅ 63 мм	IOм	9,0	-	-	-	8,66	-	-	-	78	-	-
II3	05-03 п.8--0I26 СЦМ-У табл.I0	Труба винипластовая ∅ 40 мм 0,70xI,076=	м	40	-	-	-	0,75	-	-	-	30	-	-
II4	24-05 I-86I СЦМ-У табл.7	Стойка кабельная КII50 0,22xI,072=	шт.	70	-	-	-	0,24	-	-	-	I7	-	-
II5	24-05 I-862 СЦМ-У табл.7	То же, К-II5I 0,3I5xI,072=	шт.	42	-	-	-	0,34	-	-	-	I4	-	-
II6	24-05 I-696 СЦМ-У табл.7	Полка К-II6I 0,I3xI,072=	шт.	40	-	-	-	0,I4	-	-	-	6	-	-
II7	24-05 I-698 СЦМ-У табл.7	То же, К-II63 0,27xI,072=	шт.	240	-	-	-	0,29	-	-	-	70	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II8	24-05 доп.I5 I-I334 СЦМ-У табл.7	Лоток прямой НЛ 20-II2 I,85xI,072	шт.	37	–	–	–	I,98	–	–	–	73	–	–
II9	24-05 доп.I5 I-II37	То же, НЛ 40 2,20xI,072	шт.	I7I	–	–	–	2,36	–	–	–	404	–	–
I20	24-05 доп.I5 I-I339	Лоток угловой НЛ-У45 0,40xI,072=	шт.	22	–	–	–	0,43	–	–	–	9	–	–
I2I	24-05 I-7I7 СЦМ-У табл.7	Профиль монтажный К-I0I 0,I8xI,072=	шт.	8	–	–	–	0,I9	–	–	–	2	–	–
I22	24-05 I-72I СЦМ-У табл.7	То же, К-237 0,80xI,072=	шт.	I4	–	–	–	0,86	–	–	–	I2	–	–
I23	24-05 доп.2 I-I043	Коробка У-6I4 6,80xI,082=	шт.	II	–	–	–	7,36	–	–	–	8I	–	–
I24	24-05 доп.2 I-I044	То же, У-6I5 II,20xI,082=	шт.	I8	–	–	–	I2,I2	–	–	–	2I8	–	–
I25	24-05 I-364	Коробка КОР-73 0,40xI,082=	шт.	2	–	–	–	0,43	–	–	–	I	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I26	24-05 I-365	То же, КОР-74 0,4IxI,082=	шт.	4	–	–	–	0,44	–	–	–	2	–	–
I27	24-05 I-0II СЦМ-У табл.I0	Ввод гибкий К-I08I I,50xI,089=	шт.	8	–	–	–	I,63	–	–	–	I3	–	–
I28	24-05 I-0I2 СЦМ-У табл.I0	То же, К-I082 I,70xI,089=	шт.	I6	–	–	–	I,85	–	–	–	30	–	–
I29	24-05 I-0I6 СЦМ-У табл.I0	То же, К-I086 2,I0xI,089=	шт.	2	–	–	–	2,29	–	–	–	5	–	–
I30	24-05 I-0I0 СЦМ-У табл.I0	То же, К-I080 I,40xI,089=	шт.	8	–	–	–	I,52	–	–	–	I2	–	–
I3I	24-05 I-0I7 СЦМ-У табл.I0	То же, К-I087 2,55xI,089=	шт.	6	–	–	–	2,78	–	–	–	I7	–	–
I32	24-05 I-0I8	То же, К-I088 3,60xI,089=	шт.	7	–	–	–	3,92	–	–	–	27	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	5026	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления - 8%	руб.	5026	–	–	–	0,08	–	–	–	402	–	–
		Итого по разделу II	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	5428	–	–
		Сводка стоимости работ по смете												
		I. Монтажные работы	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I2I8I	I943	470 I50
		2. Оборудование	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4724	–	–	–
		Итого по сводке	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4724	I2I8I	I943	470 I50
		Всего по смете	руб.	–	–	–	–	–	–	–	I6905			

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила начальник группы Каминская

лт

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-30

Локальная смета №
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж щита ЩЦ (4Щ)

Сметная стоимость	0,9I	тыс руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	0,79	тыс. руб.
б) монтажных работ	0,I2	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете	–	
Стоимость на:		
расчетную единицу	–	руб.
I м² общей площади здания	–	руб
I м³ объема здания	–	руб.

Основание: чертежи ЭМ.Н I-2, листов 4

Составлена в ценах 1984г.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, кг брутто / нетто единицы	Масса, кг брутто / нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 I-035 8-57I--I	Щит открытый разм.2200хI600 мм	м	I,6	50	80	39	39,4	6,6I	I,69 / 0,69	62,40	63,04	I0,58	2,70 / I,I0
2	I5-I7 I-506	Установка панели в шкафу и закрепление деталями	шт.	I0	–	–	I,50	–	–	–	I5	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Электроаппаратура, установленная на щите:												
3	I5-04 0I-237 I5-I7 I-353--6 8-574--25	Автомат установочный А3726 58+6,I0=	шт.	2	7,5	I5	64,I0	2,I0	I,08	-	I28,2	4,2	2,I6	-
4	I5-04 05-I30 I5-I7 I-405--2 8-574--40	Контактор КТ 6033 48,50+7,60	шт.	2	I8	36	56,I0	4,82	I,9I	-	II2,2	9,64	3,82	-
5	I5-03 05-003 I5-I7 I-465--2 8-574--53	Трансформатор тока ТК-20 I,40+I,90=	шт.	2	0,8	2	3,30	0,5I	0,I3	-	6,60	I,02	0,26	-
6	I5-04 03-065 I5-I7 I-380--2 8-574--6	Предохранители ПРС-25ПУ3 0,80+I,40=	шт.	2	0,3	I	2,20	0,65	0,34	-	4,40	I,3	0,68	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-04 I3-054 I5-I7 I-429--2 8-574--55	Реле РТ-I40 II,50+4,40	шт.	2	3,5	7	I5,90	I,I9	0,73	-	3I,8	2,38	I,46	-
8	I5-04 0I-057 0I-07I I5-I7 I-35I--6 8-574--23	Автоматический выключатель АЕ 2026 (5,80+I,30)+2,90	шт.	6	0,4	2	9,50	I,I4	0,78	-	57	6,84	4,68	-
9	I5-04 0I-062 0I-074 I5-I7 I-352--6 8-574--24	То же, АЕ 2066 (I6,50+2,75)+5,20=	шт.	2	2	4	24,45	I,77	0,96	-	48,9	3,54	I,92	-
I0	I5-04 доп.34 04-553 I5-I7 I-386--2 8-574--44	Пускатель магнитный ПМЛ-I50I I2,3+5	шт.	6	I,4	8	I7,3	I,I5	0,55	-	I03,8	6,90	3,3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	I5-04 доп.2 04-440 I5-I7 I-386--2 8-574--45	То же, ШМЛ-5202 33+5	шт.	2	4	8	38	I,67	0,85	-	76	3,34	I,70	-
I2	I5-04 доп.I3 I3-327 I5-I7 I-428--2 8-574--55	Реле тепловой РТТ 4,90+2,90	шт.	2	-	-	7,80	I,I9	0,73	-	I5,60	2,38	I,46	-
I3	I5-04 03-060 03-06I I5-I7 I-379--2 8-574--6	Предохранители ПТТ-I0 0,I2+0,70=	шт.	2	-	-	0,82	0,65	0,34	-	I,64	I,30	0,68	-
I4	I5-I7 I-495--2	Зажимы	шт.	90	-	-	0,70	-	-	-	63,0	-	-	-
I5	I5-I7 I-500	Шина силовая	м	6,4	-	-	I,45	-	-	-	9,28	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	СЦМ-У р.2 п.560	Стоимость шин	т	0,008	-	-	-	I200	-	-	-	9,60	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	735,82	II5,48	32,7	2,70 I,I0
		Комплектная регулировка - 8%	руб.	~~735,82~~	-	-	0,08	-	-	-	58,87	-	-	-
		Итого по калькуляции	руб.	-	-	-	-	-	-	-	794,69	II5,48	32,7	2,70 I,I0

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила начальник группы Каминская

лт

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-30

~~Локальная смета №~~

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж щита 2Щ

Сметная стоимость I,I9 тыс. руб.
В т. ч. :
а) оборудования 0,04 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,I5 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу — руб.
I м² общей площади здания — руб.
I м³ объема здания — руб.

Основание: чертежи ЭМ.Н 2-2, листов 4

Составлена в ценах 1984г.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 I-035 8-57I- -I	Металлоконструкции щита открытого исполнения разм. 2200хI900 мм	м	I,9	50	95	39	39,4	6,6I	I,69 / 0,69	74,I	74,86	I2,56	3,2I / I,3I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I5-I7 I-506	Установка панели в шкафу и закрепление деталями	шт.	I5	-	-	I,50	-	-	-	22,50	-	-	-
		Электроаппаратура, установленная на щите:												
3	I5-04 0I-235 I5-I7 I-352--6 8-574--25	Автомат установочный А37I6 48,50+5,20	шт.	I	4,5	5	53,7	2,I0	I,08	-	53,7	2,I	I,08	-
4	I5-04 0I-237 I5-I7 I-353--6 8-574--25	То же, А3726 58+6,I0	шт.	2	7,5	I5	64,I0	2,I0	I,08	-	I28,2	4,2	2,I6	-
5	I5-04 0I-057 0I-07I I5-I7 I-35I--6 8-574--23	Автоматический выключатель АЕ2026 (5,80+I,30)+2,90=	шт.	I0	0,9	9	9,50	I,I4	0,78	-	95	II,4	7,8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I5-04 доп.34 04-553 I5-I7 I-386--2 8-574--44	Пускатель магнитный ПМЛ I50I I2,3+5 =	шт.	4	I,4	6	I7,3	I,I5	0,55	-	69,2	4,60	2,2	-
7	I5-04 доп.I2 04-543 I5-I7 I-386--2 8-574--44	То же, ПМЛ-II00 5+5=	шт.	5	0,3	2	I0	I,I5	0,55	-	50	5,75	2,75	-
8	I5-04 доп.26 04-I34 I5-I7 I-386--2 8-574--44	То же, ПМА-4202 22,50+5=	шт.	2	I,3	3	27,5	I,I5	0,55	-	55,0	2,30	I,I0	-
9	I5-04 доп.2 04-440 I5-I7 I-386--2 8-574--45	То же, ПМА-5202 33+5=	шт.	I	I,4	I	38	I,67	0,85	-	38	I,67	0,85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	I5-04 доп. 79/8I 04-643 I5-I7 I-386--2 8-574--45	То же, ПМА-6202 4I,5+5=	шт.	I	I,4	I	46,5	I,67	0,85	-	46,5	I,67	0,85	-
II	I5-04 05-I30 I5-I7 I-405--2 8-574--40	Контактор КТ-6033 48,50+7,60=	шт.	2	I8	36	56,I0	4,82	I,9I	-	II2,2	9,64	3,82	-
I2	I5-03 05-003 I5-I7 I-465--2 8-574--53	Трансформатор тока ТК-20 I,40+I,90=	шт.	2	0,82	2	3,30	0,5I	0,I3	-	6,60	I,02	0,26	-
I3	I5-04 03-065 I5-I7 I-380--2 8-574--6	Предохранители ПРС-25П 0,80+I,40=	шт.	2	0,3	I	2,20	0,65	0,34	-	4,40	I,30	0,68	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	I5-04 0I-060 0I-073 I5-I7 I-35I--6 8-574--23	Автоматический выключатель АЕ 2046 (I2,90+2,25)+2,90=	шт.	I	I,4	I	I8,05	I,I4	0,78	-	I8,05	I,I4	0,78	-
I5	I5-04 0I-062 0I-074 I5-I7 I352-6 8-574--24	То же, АЕ 2056 (I6,50+2,75)+5,20=	шт.	3	2	6	24,45	I,77	0,96	-	73,35	5,3I	2,88	-
I6	I5-04 доп.9 I3-326 I5-I7 I-428--2 8-574--55	Реле тепловое 3+2,90	шт.	9	-	-	5,90	I,I9	0,73	-	53,I0	I0,7I	6,57	-
I7	I5-04 03-060 03-06I I5-I7 I-379--2 8-574--6	Предохранители ПТ-I0 0,I2+0,70	шт.	4	-	-	0,82	0,65	0,34	-	3,28	2,60	I,36	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I8	I5-I7 I-495--2	Зажимы	шт.	I20	-	-	0,40	-	-	-	48	-	-	-
I9	I5-I7 I-500	Шина силовая	м	7,6	-	-	I,45	-	-	-	II,02	-	-	-
20	СЦМ-У р.2 п.5	Стоимость шин	т	0,007	-	-	-	I200	-	-	-	8,40	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	962,2	I48,67	47,7	3,2I / I,3I
		Комплектная регулировка - 8%	руб.	962,2	-	-	0,08	-	-	-	76,98	-	-	-
		Итого по калькуляции	руб.	-	-	I83	-	-	-	-	I039,I8	I48,67	47,7	3,2I / I,3I

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила начальник группы Каминская

лт

24218-23

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-30

Локальная смета №

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж щита ЗЩ

Основание: чертежи ЭМ.Н 3-2, листов 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,I4 тыс. руб.
В т. ч. :
а) оборудования I,00 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,I4 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу руб.
1 м² общей площади здания руб.
1 м³ объема здания руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, кг брутто/нетто единицы	Масса, кг брутто/нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 I-035 8-57I--I	Щит открытый разм.2200хI600 мм	м	I,6	50	80	39	39,4	6,6I	I,69 / 0,69	62,40	63,04	I0,58	2,70 / I,I0
2	I5-I7 I-506	Установка панели в шкафу и закрепление деталями	шт.	I8	-	-	I,50	-	-	-	27,0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Электроаппаратура, установленная на щите:												
3	I5-04 0I-235 I5-I7 I-352- -6 8-574- -25	Автомат установочный А-37I6 48,50+5,20=	шт.	2	4,5	9	53,70	2,I0	I,08	-	I07,4	4,2	2,I6	-
4	I5-04 0I-237 I5-I7 I-353- -6 8-574- -25	То же, А3726 58+6,I0=	шт.	I	7,5	8	64,I0	2,I0	I,08	-	64,I0	2,I0	I,08	-
5	I5-04 0I-057 0I-07I I5-I7 I-35I- -6 8-574- -23	Автоматический выключатель АЕ 2026 (5,80+I,30)+2,90=	шт.	I2	0,9	II	9,50	I,I4	0,78	-	II4	I3,6I	9,36	-
6	I5-04 0I-060 0I-073 I5-I7 I-35I- -6	То же, АЕ 2046 (I2,90+2,25)+2,90=	шт.	3	I,4	4	I8,05	I,I4	0,78	-	54,I5	3,42	2,34	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	8-574--23													
7	I5-04 0I-062 0I-074 I5-I7 I-352 8-574--24	То же, АЕ 2056 (I6,50+2,75)+5,20=	шт.	2	2	4	24,45	I,77	0,96	-	48,90	3,54	I,92	-
8	I5-04 доп.34 04-553 I5-I7 I-386--2 8-574--44	Пускатель магнитный ПМЛ I50I I2,30+5=	шт.	2	I,4	3	I7,30	I,I5	0,55	-	34,6	2,30	I,I0	-
9	I5-03 05-003 I5-I7 I-465--2 8-574--53	Трансформатор тока ТК-20 I,40+I,90	шт.	I	0,8	I	3,30	0,5I	0,I3	-	3,30	0,5I	0,I3	-
I0	I5-04 03-065 I5-I7 I-380--2 8-574--6	Предохранители ПРС-25П 0,80+I,40=	шт.	I	0,3	-	2,20	0,65	0,34	-	2,20	0,65	0,34	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	I5-04 доп.26 04-I34 I5-I7 I-386--2 8-574--44	Пускатель магнитный ПМА-4200 22,50+5=	шт.	2	I,3	3	27,5	I,I5	0,55	-	55	2,30	I,I0	-
I2	I5-04 доп.9 I3-326 I5-I7 I-428--2 8-574--55	Реле тепловое 3+2,90=	шт.	I5	-	-	5,90	I,I9	0,73	-	88,50	I7,85	I0,95	-
I3	I5-04 03-060 03-06I I5-I7 I-379 8-574--6	Предохранители ПТТ-I0	шт.	5	-	-	0,82	0,65	0,34	-	4,I0	3,25	I,70	-
I4	I5-04 доп.2 04-543 I5-I7 I-386--2 8-574--44	Пускатель магнитный ПМЛ II00 5+5=	шт.	9	0,3	3	I0	I,I5	0,55	-	90	I0,35	4,95	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	I5-04 доп.I2 04-545 I5-I7 I-386--2 8-574--44	То же, ПМЛ-2I00 6,60+5=	шт.	2	I,2	2	II,6	I,I5	0,55	-	23,20	2,30	I,I0	-
I6	I5-04 доп.2 04-440 I5-I7 I-386--2 8-574--45	То же, ПМА-5202 33+5	шт.	2	4,I	8	38	I,67	0,85	-	76	3,34	I,70	-
I7	I5-I7 I-500	Шина силовая	м	6,4	-	-	I,45	-	-	-	9,28	-	-	-
I8	СЦМ-У р.2 п.560	Стоимость шины	т	0,006	-	-	-	I200	-	-	-	7,20	-	-
I9	I5-I7 I-495--2	Зажимы	шт.	I50	-	-	0,40	-	-	-	60	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	924,I3	I40,03	50,5I	2,70 I,I0
		Комплектная регулировка - 8%	руб.	924,I3	-	-	0,08	-	-	-	73,93	-	-	-
		Итого по калькуляции	руб.	-	-	I36	-	-	-	-	998,06	I403	50,5I	2,70 I,I0

Главный инженер проекта Нидбальский Составила инженер Зайцева
Начальник сметного отдела Ландо Проверила нач.группы Каминская

gost.e-ecolog.ru