ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-279.90

Котельная с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ

Отопительно-производственная. Открытая система теплоснабжения

Здание из легких металлических конструкций

Топливо - газ и мазут

АЛЬБОМ 7, КНИГА 2

С М Е Т Ы

Стр. 20 ÷ I43

2429-08

gost.e-ecolog.ru

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 ЛМК)

Основание: чертежи № АР, л.I÷I0. Ал.2; КЖИ, л.I÷47.Ал.4; КЖI, л.I÷36. Ал.2; КМ, л.I÷42. Ал.3; АЗ, л.I.Ал.6; ТМ2, л.20÷23,3I,32,35, 40. Ал.3

Составлена в ценах 19 84.

Сметная стоимость	I87,38	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	2852	руб.
I м² общей площади здания	I2I,0	руб.
I м³ объема здания	I3,49	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.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-I75 22-I4 тех.ч. табл.3 п.3	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	I,880	I78,2I	7,64	I70,3 / 67,54	335	I4	320 / I27	-
		Цена: I56+I48,09x0,I5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Отвозка грунта от разработки до отвала на расстояние до I км Объём: I880 х I,8	т	3384	0,29	–	–	98I	–	–	–
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами Цена: I3,2+II,34х0,I	I000 м3	I,88	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	27	3	23 7	–
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: I20 х I,2	I00 м3	0,56	I44,0	I44,0	–	8I	8I	–	–
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I3I+I24,39х0,I5	I000 м3	I,626	I49,7	6,4I	I43,05 56,65	243	I0	233 92	–
6	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Позвозка грунта для обратной засыпки на расстояние до I км Объём: I626хI,8	т	2926,8	0,29	–	–	849	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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+I0,8x3)xI,I	I000 м3	I,577	56,43	-	56,43 I8,83	89	-	89 80	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00 м3	0,49	46,0	46,0	-	23	23	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00 м3	I6,26	9,69	6,2	3,49 2,29	I58	I0I	57 37	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	2786	232	722 293	-
		II. Фундаменты									
I0	6-I I-I	Устройство монолитной подготовки из тощего бетона В3,5	м3	23,6	27,4	0,7	0,28 0,08	647	I7	7 2	-
II	6-5 I-5	Устройство монолитных ж.-б.фундаментов объёмом до 3 м3 ФМ3, ФМ4, ФМ7, ФМ7-I, ФМ8÷ФМI3 из бетона ВI5	м3	5I,68	38,9	3,63	0,59 0,I8	20I0	I88	30 9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	6-6 I-6	То же, объёмом более 3 м3 ФМI, ФМ2, ФМ5, ФМ6	м3	4I,I8	37,2	2,79	I,29 0,39	I532	II5	53 I6	-
I3	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I	Арматура класса AI	т	0,I82	270	-	-	49	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	То же, класса AIII	т	I,994	270	-	-	538	-	-	-
I5	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,854	65I	I74	2 0,63	556	I49	2 I	-
I6	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,008	355	38	I,3 0,39	3	-	-	-
I7	6-85 9-9	Закладные детали весом более 20 кг	т	I,475	329	I2,4	I,3 0,39	485	I8	2 I	-
I8	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5 т	шт.	33	I,27	0,22	0,79 0,29	42	7	26 I0	-
I9	7-40I 36-2	То же, весом до I т	шт.	8	I,65	0,3	I,09 0,4	I3	2	9 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	7-402 36-3	То же, весом до I,5 т	шт.	4	2,36	0,47	I,63 / 0,6	9	2	7 / 2	-
2I	ССЦМСМ 9-96 тех.ч. табл.3.3	Стоимость блоков стен подвала объёмом до 0,2 м3 из бетона В7,5	м3	5,8	6I,06	-	-	354	-	-	-
		Цена: 62,7-0,82 х 2									
22	ССЦМСМ 9-97 тех.ч. табл.3.3	То же, объёмом более 0,2 до I м3	м3	5,4	50,76	-	-	274	-	-	-
23	ССЦМСМ табл.3-I п.I	Арматура класса AI	т	0,043	229	-	-	I0	-	-	-
24	7-I5 I-I5	Укладка фундаментных балок	шт.	26	6,5	2,7I	2,68 / 0,96	I69	70	70 / 25	-
25	ССЦМСМ 9-352 табл.3.3	Стоимость фундаментных балок из бетона В25 тавро-вого сечения	м3	9,96	69,I4	-	-	689	-	-	-
		Цена: 67,5+0,82х 2									
26	ССЦМСМ табл. 3-I п.I	Арматура класса AIУ	т	0,67I	229	-	-	I54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
27	ССЦМСМ табл. 3-I п.3	То же, класса AШ	т	0,399	250	-	-	I00	-	-	-
28	ССЦМСМ табл. 3-I п.6	То же, класса BpI	т	0,07I	32I	-	-	23	-	-	-
29	7-2 I-2	Укладка фундаментных плит весом до I,5 т	шт.	23	2,09	0,5	I,59 0,57	48	I2	37 I3	-
30	ССЦМСМ 9-97 табл. 3.3	Стоимость фундаментных плит весом до 5 т объёмом более 0,2 м3 до I м3 из бетона BI2,5 Цена: 52,4 - 0,82	м3	5,06	55,68	-	-	282	-	-	-
3I	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,02	229	-	-	5	-	-	-
32	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса BpI	т	0,039	32I	-	-	I3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	6-20 I-20 ССЦМСМ I-3 I-4	Монолитные заделки между блоками из бетона В12,5 Цена: 31,7+(26,6-25,8)х х I,02	м3	6,4	32,52	I,55	0,76 0,23	208	I0	5 I	-
34	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,0I	65I	I74	2 0,63	7	2	-	-
35	ССРСЦ ч.II р.Iу п.3	Арматура класса AIII	т	0,005	270	-	-	I	-	-	-
36	6-20 I-20 ССЦМСМ I-3 I-4	Устройство ленточных фундаментов В10 для перегородок Цена: 31,7+(26,6-25,8)х х I,02	м3	6,0	32,52	I,55	0,76 0,23	I95	9	5 I	-
37	6-I3 I-I3 ССЦМСМ I-3 I-4	Набетонка из бетона В12,5 по узлу "А" Цена: 34,4+(26,6-25,8)х х I,02	м3	0,63	35,22	2,78	0,34 0,I	22	2	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	8438	603	253 84	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		III. Подземное хозяйство внутри здания									
38	6-I I-I	Устройство бетонной подготовки под фундаменты из бетона В3,5	м3	0,I	27,4	0,7	0,28 0,08	3	–	–	–
39	6-30 3-I ССЦМСМ I-3 I-4	Устройство ФОМI, ФОМ2 из бетона 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	–	–	–
40	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Усиленный пол из бетона ВI2,5 Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	76	30,22	I,62	–	2297	I23	–	–
4I	6-86 9-I0	Армирование пола	т	I,093	I5,3	6,76	I,4 0,42	I7	7	2 –	–
42	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Арматура класса АШ	т	I,093	259	–	–	283	–	–	–
43	I6-33 6-I	Прокладка труб ТВ50 Цена: I,92-0,552+0,43хI,076	м	30	I,83	0,38	–	55	II	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	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	-	-
45	6-77 9-I	Анкерные болты	т	0,0I2	65I	I74	2,0 0,63	8	2	-	-
46	6-84 9-8	Закладные детали МНI26- -2	т	0,007	355	38	I,3 0,39	2	-	-	-
47	6-84 9-8	То же, швеллер I6	т	0,034	355	38	I,3 0,39	I2	I	-	-
		Канал КНМI									
48	II-6 I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00 мм	м3	8,7	I6	I,82	I,06 0,32	I39	I6	9 3	-
49	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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	ССЦМСМ 8-52I тех.ч. табл. 3.3	Стоимость лотков из бетона В15 объёмом до 0,2 м3 Л3д-8, ЛIIд-3 Цена: 75,3-0,82х2	м3	I,07	73,66	-	-	79	-	-	-
5I	ССЦМСМ 8-523 тех.ч. табл. 3.3	То же, объёмом более 0,5 до I м3 Л3-8 Цена: 7I,5-0,82х2	м3	2,4	69,86	-	-	I68	-	-	-
52	ССЦМСМ 8-523	То же, из бетона В25 Лу 3-8	м3	I,I6	7I,5	-	-	83	-	-	-
53	ССЦМСМ 8-524 тех.ч. табл. 3.3	То же, объёмом более I до 2 м3 Л8-5, ЛII-3--I из бетона В15 Цена: 69,2-0,82 х 2	м3	3,0	67,56	-	-	203	-	-	-
54	ССЦМСМ 8-525 тех.ч. табл. 3.3	То же, объёмом более 2 м3 Л20-5 Цена: 67,5-0,82х2	м3	3,0	65,86	-	-	I98	-	-	-
55	ССЦМСМ табл. 3.I п.3	Арматура класса АШ	т	0,4I8	250	-	-	I05	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	ССЦМСМ табл. 3.I п.6	То же, класса BpI	т	0,085	32I	-	-	27	-	-	-
57	ССЦМСМ табл. 3.I п.I	То же, класса AI	т	0,0I7	229	-	-	4	-	-	-
58	ССЦМСМ табл. 3.I п.I3	Закладные детали	т	0,045	4I3	-	-	I9	-	-	-
59	7-204 I2-4 ССЦМСМ 2-4	Укладка плит перекрытия канала площадью до 2 м2 Цена: 0,9+0,0049х24,4	шт.	I	I,02	0,34	0,56 0,2I	I	-	I -	-
60	7-I77 II-I	То же, площадью до I0 м2	шт.	2	5,7	I,2	I,87 0,68	II	2	4 I	-
6I	ССЦМСМ 8-503	Стоимость плит покрытия площадью до 3 м2 из бетона В25 IIIд-8	м3	0,II	60,8	-	-	7	-	-	-
62	ССЦМСМ 8-504	То же, III-8 площадью более 3 м2	м3	0,88	62,5	-	-	55	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	ССЦМСМ табл. 3-I п.3	Арматура класса АШ	т	0,06	250	-	-	I5	-	-	-
64	ССЦМСМ табл. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,003	32I	-	-	I	-	-	-
65	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,002	4I3	-	-	I	-	-	-
66	6-I44 I4-2 ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.4	Устройство монолитных участков УМI÷УМ3 из бетона ВI5 Ғ50 Цена: 65,2 + I,02	м3	2,77	66,22	9,53	I,23 0,37	I83	26	3 I	-
67	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	Арматура класса ВрI	т	0,097	270	-	-	26	-	-	-
68	9-47 7-2	Перекрытие канала КНМI щитами из рифленой стали Вес: 3,2I5 х I,04	т	3,343	46,8	I9	I7,6 5,43	I56	64	59 I8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	ССРСЦ ч.II п.1979 тех.ч. табл.3	Стоимость рифленой стали ВстЗкп2 Цена: 326-8,08	т	3,343	3I7,92	-	-	I063	-	-	-
70	6-84 9-8	Закладные детали МН555	т	0,57	355	38	I,3 0,39	202	22	I -	-
7I	I5-275 55-I3	Затирка внутренних поверхностей монолитных участков	I00 м2	0,I2	35,8	20,6	I,0 0,3	4	2	-	-
72	8-38 5-5	Заделка концов канала кирпичом	м3	0,7	37,9	3,75	0,62 0,I9	27	3	-	-
73	I3-I6I I8-I4	Окраска металлоконструкций эмалью ВЛ5I5	I00 м2	I,0	I9,I	I,5I	0,I5 0,04	I9	2	-	-
74	6-86 9-I0	Армирование подготовки	т	0,07I	I5,3	6,76	I,4 0,42	I	-	-	-
75	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса BpI	т	0,07I	392	-	-	28	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Приямок ПРМI									
76	II-6 I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00 мм	м3	0,2	I6	I,82	I,06 0,32	3	-	-	-
77	6-I44 I4-2	Устройство приямка ПРМ-I из бетона BI5	м3	0,97	65,2	9,53	I,23 0,37	63	9	I -	-
78	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	Арматура класса AIУ	т	0,028	283	-	-	8	-	-	-
79	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,029	355	38	I,3 0,39	I0	I	-	-
80	9-47 7-2	Перекрытие приямка металлическим листом	т	0,048	46,8	I9	I7,6 5,43	2	I	I -	-
8I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I979 тех.ч.	Стоимость металлоконструкций из стали ВстЗкп2 Цена: 326-8,08	т	0,048	3I7,92	-	-	I5	-	-	-
82	22-362 22-5	Сальник ТМ 9I-06	т	0,034	777	I90	I62 48,6	26	6	6 2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Канал КНМ-2									
83	II-6 I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00 мм	м3	I,97	I6	I,82	I,06 0,32	32	4	2 I	-
84	6-I44 I4-2	Устройство канала КНМ-2 из бетона BI5	м3	I,85	65,2	9,53	I,23 0,37	I2I	I8	2 I	-
85	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	Арматура класса AIII	т	0,02	283	-	-	6	-	-	-
86	6-84 9-8	Закладные детали МН555	т	0,23I	355	38	I,3 0,39	82	9	-	-
87	I0-I97 36-5	Перекрытие канала деревянными щитами	м2	8	2,76	0,I7	0,05 0,02	22	I	-	-
88	I3-230 26-2 тех.ч. табл. 3.36	Два слоя полизобутилена 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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	I3-3 I-3 тех.ч. табл. 3.I6 3.I0а	Покрытие кислотоупорной керамической плиткой на кислотоупорной силикатной замазке с уплотняющей добавкой Цена: 8,78+(I,34+0,39)х х0,2+7,05х0,0I+ + 0,4	м2	I7	9,60	I,6I	0,47 0,I4	I63	27	8 2	-
90	I3-28I 37-I	Разделка швов	м2	I7	2,25	0,94	0,0I -	38	I6	-	-
		Фрагмент 6									
9I	6-84 9-8	Закладные детали МН6, МН7 и швеллера	т	0,603	355	38	I,3 0,39	2I4	23	I -	-
92	9-47 7-2	Обрамление щита из уголков Вес: 0,I9I х I,04	т	0,I99	46,8	I9	I7,6 5,43	9	4	4 I	-
93	ССРСЦ ч.II п.I979	Стоимость металлоконструкций	т	0,I99	326	-	-	65	-	-	-
94	I2-269 6-3	Листы асбестоцементные унифицированного профиля	I00 м2	0,I	2II	24,7	2,64 0,79	2I	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	I2-272 6-5	Герметизация соединений	I00 м2	0,I	9,56	I,2I	0,03 / 0,0I	I	-	-	-
96	I2-287 9-4	Утепление из легкого бетона	м3	0,3	35,2	I,28	0,56 / 0,I7	II	-	-	-
97	I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Стяжка из цементного раствора толщиной I0 мм Цена: 5I,6 - 2,53х 5	I00 м2	0,I	38,95	7,49	0,49 / 0,I2	4	I	-	-
98	II-206 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,I	42I	43,6	0,75 / 0,22	42	4	-	-
		Элементы КТП									
99	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	-	-
I00	6-225 26-3 ССЦМСМ I-29 I-3I	Устройство приямков толщиной стен I50 мм 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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.43	Арматура класса BpI	т	0,074	392	-	-	29	-	-	-
I02	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	То же, класса AI	т	0,069	270	-	-	I9	-	-	-
I03	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	То же, класса AШ	т	0,055	283	-	-	I6	-	-	-
I04	I6-34 6-2 ССРСЦ ч.У п.55I Пр-нт 05-03 8-0093	Труба ТВ90 Цена: 3,I-2,57+I,I4xI,076	п.м	53,8	I,76	0,37	0,0I -	95	20	I	-
I05	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,068	44I	I24	I,4 0,42	30	8	-	-
I06	8-6I	Установка металлических решеток	т	0,228	335	23	6,32 I,8	76	5	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I07	I6-70 8-4	Труба I27 + 3,0 Цена: 4,I5-2,83+2,7I	м	I2	4,03	0,74	0,09 0,03	48	9	I -	-
I08	6-260 3I-2	Загрузка гравием	м3	I,09	I2,6	0,8	0,53 0,I6	I4	I	I	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	7534	630	I7I 5I	-
		в том числе металлоконструкции по пп.68,69,80, 8I, 92, 93	руб.	-	-	-	-	I3I0	69	64 I9	-
		Сантехнические работы по п.п.43,44,I04,I07	руб.	-	-	-	-	2I5	43	2 -	-
		IУ. К а р к а с									
I09	9-2I2 33-I	Монтаж каркаса с применением несущих рам из прокатных широкополочных и сварных тонкостенных двутавровых балок типа "КАНСК" Вес: (37,8+I3,5)х I,04	т	53,35	54,7	I2,2	34,I I2,8	29I8	65I	I8I9 683	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0	ССРСЦ ч.II п.I784 тех.ч. табл. 3.4	Стоимость рам из листовой стали I4Г2АФ-I5 Цена: 28I+/76+5,9(73: : I0)/ x I,0I Вес: I,5 x I,04	т	I,56	40I,3	–	–	626	–	–	–
III	ССРСЦ ч.II п.I784 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С--I2 Цена: 28I+/34+2,4(73: :I0)/xI,0I Вес: I4,I x I,04	т	I4,66	333,04	–	–	4882	–	–	–
II2	ССРСЦ ч.II п.I784 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 0952С-6 Цена: 28I+/29+2,4(73: : I0)/xI,0I Вес: 9,6 x I,04	т	9,98	327,99	–	–	3273	–	–	–
II3	ССРСЦ ч.II п.I784 тех.ч. табл. 3	То же, из стали Вст3сп5-I Цена: 28I+I9,I9 Вес: 0,8 x I,04	т	0,832	300,I9	–	–	250	–	–	–
II4	ССРСЦ ч.II п.I780 тех.ч. табл. 3.4	То же, из двутавров с параллельными гранями полок из стали 09Г2С-I2 Цена: 278+/34+2,4(73: : I0)/x I,0I Вес: I9,5 xI,04	т	20,28	330,04	–	–	6693	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II5	ССРСЦ ч.II п.I780 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Цена: 278+I9,I9 Вес: 4,3 х I,04	т	4,47	297,I9	-	-	I328	-	-	-
II6	ССРСЦ ч.II п.I780 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С--6 Цена: 278+/29+2,4(73: : I0)/х I,0I Вес: 0,6 х I,04	т	0,62	324,99	-	-	20I	-	-	-
II7	ССРСЦ ч.II п.I780 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6-- I Вес: 0,9 х I,04 Цена: 278 + I,0I	т	0,94	279,0I	-	-	262	-	-	-
II8	9-82 II-I	Монтаж связей по каркасу Вес: 4,3 х I,04	т	4,47	28,7	9,88	7,9 3,0I	I28	44	35 I3	-
II9	ССРСЦ ч.II п.I9I8 тех.ч. табл. 3.4	Стоимость связей из стали 09Г2С-I2 Вес: I,5 х I,04 Цена: 342+/34+2,4(79,9: : I0)/х I,0I	т	I,56	395,7	-	-	6I7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I20	ССРСЦ ч.II п.I923 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С-I2-I Вес: I,0 х I,04 Цена: 270+/36+2,4(6I,5: : I0)/ х I,0I	т	I,04	32I,3	-	-	334	-	-	-
I2I	ССРСЦ ч.II п.I923	То же, из стали 09Г2С--6 Вес: 0,5 х I,04 Цена: 270+/29+2,4(6I,5: : I0)/ х I,0I	т	0,52	3I4,2	-	-	I63	-	-	-
I22	ССРСЦ ч.II п.I9I8 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2-2 Вес: I,2 х I,04 Цена: 342+/35 + 2,4(79,9: : I0)/х I,0I	т	I,25	396,7	-	-	496	-	-	-
I23	ССРСЦ ч.II п.I923 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-- I Вес: 0,IхI,04 Цена: 270 + I9,I9	т	0,I04	289,I9	-	-	30	-	-	-
I24	9-33 4-I0	Монтаж фахверка Вес: I5,3 х I,04	т	I5,9I	43	I2,6	I8,I / 6,59	684	200	288 / I05	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I25	ССРСЦ ч.II п.I783 тех.ч. табл.3	Стоимость стоек фахверка из стали ВстЗсп5 Вес: I,I x I,04 Цена: 289 + I3,I3	т	I,I4	302,I	-	-	344	-	-	-
I26	ССРСЦ ч.II п.I787 тех.ч. табл. 3.4	То же, ригелей из стали 09Г2С-6 Вес: I,2 x I,04 Цена: 275+/29+2,4(43,4: : I0)/xI,0I	т	I,25	3I4,8	-	-	394	-	-	-
I27	ССРСЦ ч.II п.I788 тех.ч. табл.3	То же, из горячекатанных профилей из стали ВстЗкп2 Вес: 2,I x I,04 Цена: 25I-8,08	т	2,I8	242,9	-	-	530	-	-	-
I28	ССРСЦ ч.II п.I788 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6- - I Вес: 0,4 x I,04 Цена: 25I+I,0I	т	0,42	252,0I	-	-	I06	-	-	-
I29	ССРСЦ ч.II п.I789 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 из гнутых профилей Вес: 3,4 x I,04 Цена: 269 - 8,08	т	3,54	260,9	-	-	924	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I30	ССРСЦ ч.II п.I789	То же, из стали 4-IУ-ВстЗкп Вес: 5,8 х I,04 Цена: 269+/I3+2,4(5I,7: :I0)/xI,0I	т	6,03	294,7	-	-	I777	-	-	-
I3I	ССРСЦ ч.II п.I789 тех.ч. табл.3.4	То же, из стали 09Г2-2 Вес: 0,9 х I,04 Цена: 269 +/35 + +2,4(5I,7:I0)/х I,0I	т	0,94	3I6,9	-	-	298	-	-	-
I32	ССРСЦ ч.II п.I784	То же, элементов ККI из стали ВстЗсп5-I Цена: 28I+I9,I9 Вес: 0,4 х I,04	т	0,42	300,2	-	-	I26	-	-	-
I33	9-94 I2-I	Монтаж прогонов Вес: I8,I х I,04	т	I8,82	29,2	8,7	I4,3 5,0	550	I64	269 94	-
I34	ССРСЦ ч.II п.I955 тех.ч. табл. 3.4	Стоимость прогонов из стали 09Г2С-I2-I Вес: 7,3 х I,04 Цена: 259+/ 35 + +2,4х(62,2:I0)/xI,0I	т	7,59	309,4	-	-	2349	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I35	ССРСЦ ч.II п.I955 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: I0,8 х I,04 Цена: 259 + I9,I9	т	II,23	278,2	-	-	3I24	-	-	-
I36	9-47 7-2	Монтаж стоек и балок рабочих площадок Вес: 9,9 х I,04	т	I0,3	46,8	I9	I7,6 5,43	482	I96	I8I 56	-
I37	ССРСЦ ч.II п.I945	Стоимость стоек рабочих площадок из стали ВстЗпс6 Вес: 2,7 х I,04	т	2,808	284	-	-	797	-	-	-
I38	ССРСЦ ч.II п.I945	То же, из стали 09Г2С-I2 Вес: 0,I х I,04 Цена: 284+/ 34 + + 2,4 (69,7:I0)/xI,0I	т	0,I04	335,2	-	-	35	-	-	-
I39	ССРСЦ ч.II п.I945	То же, из стали ВстЗпс6-I Вес: 0,I х I,04 Цена: 284 + I,0I	т	0,I04	285,0I	-	-	30	-	-	-
I40	ССРСЦ ч.II п.I955	То же, балок из стали ВстЗсп5-I Вес: 6,5 х I,04 Цена: 259 + I9,I9	т	6,76	278,2	-	-	I88I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4I	ССРСЦ ч.II п.I955	То же, из стали ВстЗпс6-I Вес: 0,4 х I,04 Цена: 259 + I,0I	т	0,42	260,0I	-	-	I09	-	-	-
I42	ССРСЦ ч.II п.I955	То же, из стали 09Г2С-I2 Вес: 0,I х I,04 Цена: 259+/ 34 + +2,4(62,2:I0)/хI,0I	т	0,I04	308,4	-	-	32	-	-	-
I43	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями Вес: I,5 х I,04	т	I,56	58	I3,8	32,I II,8	90	22	50 I8	-
I44	ССРСЦ ч.II п.I975 тех.ч. табл.3	Стоимость лестниц из стали ВстЗкп2 Вес: I х I,04 Цена: 358-8,08	т	I,04	349,92	-	-	364	-	-	-
I45	ССРСЦ ч.II п.I98I тех.ч. табл.3	То же, ограждений из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,I хI,04 Цена: 327 + I9,I9	т	0,I04	346,I9	-	-	36	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I46	ССРСЦ ч.II п.I98I тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,4 х I,04 Цена: 327 - 8,08	т	0,42	3I8,92	-	-	I34	-	-	-
I47	9-40 6-I	Монтаж подвесных путей по металлическим опорам из двутавра № 24	п.м	I57	3,68	0,73	2,64 0,92	578	II5	4I4 I44	-
I48	ССРСЦ ч.II п.I825 тех.ч. табл. 3.4	Стоимость балок типа М из стали 09ГС2--I2 Вес: 3,0 х I,04 Цена: 239 + /34 + + 2,4(33,6:I0)/xI,0I	т	3,I2	28I,5	-	-	878	-	-	-
I49	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл.3	Стоимость поддерживающих балок и подвесок из стали ВстЗсп5-I Вес: 4,8 х I,04 Цена: 25I+I9,I9	т	4,99	270,I9	-	-	I348	-	-	-
I50	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6-I Вес: 0,I х I,04 Цена: 25I+I,0I	т	0,I04	252,0I	-	-	26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5I	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С-I2-I Вес: 0,I х I,04 Цена: 25I+/36 + +2,4(48,6:I0)/xI,0I	т	0,I04	299,I	-	-	3I	-	-	-
I52	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С-6 Вес: 0,3 х I,04 Цена: 25I+/29 + +2,4)48,6:I0)/xI,0I	т	0,3I	292,I	-	-	9I	-	-	-
I53	9-I53 24-4	Монтаж элементов крепления трубопроводов Вес: 5,5 х I,04	т	5,72	27,I	I4,8	4,98 I,52	I55	85	28 9	-
I54	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл. 3.4	Стоимость элементов крепления трубопроводов из стали 09Г2С--I2 Вес: 0,2 х I,04 Цена: 356+/ 34 + +2,4(II9:I0)/xI,0I	т	0,2I	4I9,2	-	-	88	-	-	-
I55	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 09Г2С-6 Вес: 0,2 х I,04 Цена: 356+/29 + +2,4(II9:I0)/xI,0I	т	0,2I	4I4,I	-	-	87	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I56	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5 Вес: 2,7 х I,04 Цена: 356 + I3,I3	т	2,8I	369,I	-	-	I037	-	-	-
I57	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,3 х I,04 Цена: 356 + I9,I9	т	0,3I	375,I9	-	-	II6	-	-	-
I58	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6-I Вес: 0,6 х I,04 Цена: 356 + I,0I	т	0,62	357,0I	-	-	22I	-	-	-
I59	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,3 х I,04 Цена: 356 - 8,08	т	0,3I	347,9	-	-	I08	-	-	-
I60	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 4-IУ-ВстЗкп Вес: 0,7хI,04 Цена: 356 + /I3 + +2,4(II9:I0)/хI,0I	т	0,73	397,98	-	-	29I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6I	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл. 3.4	То же, из стали 4-IУ-ВстЗсп Вес: 0,5 х I,04 Цена: 356 +/23 + + 2,4(II9:I0)/хI,0I	т	0,52	408,I	-	-	2I2	-	-	-
I62	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций, кроме каркаса, грунтом ГФ--02I за 2 раза Цена: 7,7I х 2	I00 м2	I8,9	I5,42	4,I	0,4 0,I2	29I	77	8 2	-
I63	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х 2	I00 м2	I8,9	20,6	3,02	0,24 0,08	389	57	5 2	-
I64	ССРСЦ ч.II табл.I2 п.I2 ч.I р.XIII п.289,I7	Огрунтовка конструкций каркаса за 2 раза грунтом ГФ-0I63 на заводе Цена: 4,4 х 69I/6I6 х 2	т	53,35	9,87	-	-	527	-	-	-
I65	I3-292 39-6	Огнезащитное фосфатное покрытие конструкций каркаса	м2	I600	3,4I	0,09	0,I5 0,05	5456	I44	240 80	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I66	I3-I53 I8-6	Декоративная окраска по сухой поверхности огнезащитных составов двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I0,3 x 2	I00 м2	I6,0	20,6	3,02	0,24 0,08	330	48	4 I	-
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	-	-	49657	I803	334I I207	-
		в том числе строительные работы по п.п.I62, I63, I65, I66	руб.	-	-	-	-	6466	326	257 85	-
		У. С т е н ы а) панельные									
I67	9-3I 4-8	Монтаж стеновых панелей	I00 м2	I0,68	248	79,I	98,8 37,I	2649	845	I055 396	-
I68	Пр-нт 0I-22 п.40I-3I доп.I9 ССРСЦ ч.II п.2387	Стоимость стеновых панелей 3-слойных с обшивками из профилированного листа толщиной 0,7 мм и утеплителем из минераловаты Цена: I8,I x I8,6/I7,8	м2	I06,8	I8,9I	-	-	20I96	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I69	ССРСЦ ч.II п.2409	Доборные элементы Д7	т	0,425	455	-	-	I93	-	-	-
I70	ССРСЦ ч.II п.24I0	То же, Д-I9	т	0,I06	476	-	-	50	-	-	-
I7I	ССРСЦ ч.II п.24II	То же, ДI7, Д23	т	0,338	263	-	-	89	-	-	-
I72	ССРСЦ ч.II п.24I2	То же, Д-II, ДI4, ДI8	т	0,I79	I658	-	-	297	-	-	-
I73	7-247 I4-I	Установка стеновых панелей площадью до I0 м2	шт.	I6	I6,3	4,05	5,72 2,06	26I	65	92 33	-
I74	ССЦМСМ 8-343	Стоимость стеновых панелей длиной от 3 до I2 м, расходом стали до 7 кг/м2	м2	II5,2	I2,2	-	-	I405	-	-	-
I75	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I8	Детали крепления	т	0,I4	4I3	-	-	58	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I76	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I8	Оцинкование деталей крепления	т	0,I4	I78	-	-	25	-	-	-
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	25223	9I0	II47 429	-
		б) кирпичные									
I77	7-445 38-I0- -I8	Укладка перемычек весом до 0,3 т Цена: 0,23 + 24,4х0,0025	шт.	38	0,29	0,08	0,I5 0,06	II	3	6 2	-
I78	ССЦМСМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М200	м3	2,I5	64,4	-	-	I38	-	-	-
I79	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.I	Арматура класса АI	т	0,0I6	229	-	-	4	-	-	-
I80	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,022	32I	-	-	7	-	-	-
I8I	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.8	То же, класса АШ	т	0,022	250	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I90	Доп.к сб.I0	Стоимость ЦСП толщиной I0 мм Объём: 6,2 х I,03	м2	6,39	2,99	-	-	I9	-	-	-
I9I	34-329 60-2	Утепление минераловатными плитами толщиной I00 мм между плитами ЦСП	I00 м2	0,06	304	37,3	0,77 0,23	I8	2	-	-
I92	26-3I 8-4	Утепление кирпичных стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	5,48	35,9	I2,7	I,23 0,62	I97	70	7 3	-
I93	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объём: 0,97х5,48хI,2	м3	6,38	25,6	-	-	I63	-	-	-
I94	8-27 4-7	Обмазка битумной мастикой за два раза	I00 м2	0,9I	90	I9,5	I,5 0,45	82	I8	I -	-
I95	I5-298 60-I	Цементно-известковая штукатурка по строительной сетке	I00 м2	0,9I	386	66	5,9 I,77	35I	60	5 2	-
I96	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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I82	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен	I00 м2	0,67	86,5	I9,6	I,5 / 0,45	58	I3	I / -	-
I83	8-30-2 5-I	Кладка наружных стен из керамического пустотелого обыкновенного кирпича	м3	59,7	38,2	2,2I	0,8I / 0,24	228I	I32	48 / I4	-
I84	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,I49	44I	I24	I,4 / 0,42	66	I8	-	-
I85	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,0I5	355	38	I,3 / 0,39	5	I	-	-
I86	6-85 9-9	То же, весом более 20 кг	т	0,I05	329	I2,4	I,3 / 0,39	35	I	-	-
I87	9-33 4-I0	Монтаж металлического каркаса для заполнения проёмов под и над боровом с ЦСП Вес: 0,0I8xI,04	т	0,0I9	43	I2,6	I8,I / 6,59	I	-	-	-
I88	ССРСЦ ч.II п.I78I	Стоимость металлоконструкций ПС6	т	0,0I9	250	-	-	5	-	-	-
I89	34-344 6I-5	Обшивка металлического каркаса плитами цементно-стружечными	I00 м2	0,06	64,3	50,9	0,2I / 0,06	4	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I97	8-37--2 5-4 п.I.II тех.ч.	То же, более 4 м	м3	I3,9	38	2,04	0,62 0,I8	528	28	9 3	-
I98	8-I89 22-I	Леса для кладки	I00 м2	0,56	42,2	25,4	0,23 0,07	24	I4	-	-
		Итого по "б"	руб.	-	-	-	-	4359	383	85 26	-
		в том числе металлоконструкции по п.п.I87, I88	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разделу У	руб.	-	-	-	-	29582	I293	I232 455	-
		в том числе металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		УI. Перекрытие									
I99	6-I77 I6-5 ССЦМСМ п.I-29 п.I-3I	Устройство монолитной плиты ПМI из бетона В25 Цена: 52,9+(33,3-29,3)х х I,0I5	м3	I3	56,96	7,92	I,28 0,38	740	I03	I7 5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I0	Арматура класса AI	т	0,833	338	-	-	282	-	-	-
20I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I2	То же, класса AIII	т	2,435	325	-	-	79I	-	-	-
202	6-84 9-8	Закладные детали	т	0,I78	355	38	I,3 0,39	63	7	-	-
203	6-I77 I6-5 ССЦМСМ I-29 I-3I	Устройство плиты ПМ2 из бетона В25 Цена: 52,9+(33,3-29,3)х х I,0I5	м3	2,63	56,96	7,92	I,28 0,38	I50	2I	3 I	-
204	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I0	Арматура класса AI	т	0,093	338	-	-	3I	-	-	-
205	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I2	То же, класса AIII	т	0,267	325	-	-	87	- -	-	-
206	6-84 9-8	Закладные детали	т	0,II5	355	38	I,3 0,39	4I	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
207	26-33 8-6	Утепление перекрытия (по а-а) минераловатными плитами	I00	0,03	I4	6,7	I,I8 0,35	I	-	-	-
208	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объём: 3,3х0,96хI,I	м3	3,8	25,6	-	-	97	-	-	-
209	II-55 8-I ССЦМСМ 2-5 2-6	Цементно-песчаная стяжка М200 Цена: 70+(28,I-25,9)х х 2,04	I00 м2	0,03	74,49	9,88	0,95 0,28	2	-	-	-
2I0	8-59 7-3	Армирование сеткой	т	0,0I	42I	27,8	I,2 0,36	4	-	-	-
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	-	-	2289	I35	20 6	-
		УII. Покрытие									
2II	9-24 4-I	Монтаж настила покрытия	I00 м2	I4,58	39,8	I8,I	I5,3 5,I3	580	264	223 75	-
2I2	ССРСЦ ч.I п.I020	Стоимость настила Н57-750-0,7 Вес: I2,5 х I,04 Цена: 384 - 8,08	т	I3	375,92	-	-	4887	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I3	9-II8 I7-I	Монтаж рамок и стаканов Вес: 3,9 х I,04	т	4,06	58,2	35,9	0,20 0,05	236	I46	I -	-
2I4	ССРСЦ ч.II п.2095 тех.ч. табл.3	Стоимость металлоконструкций из стали ВстЗпс6-I горячекатаных профилей Вес: 0,3 х I,04 Цена: 393 +I,0I	т	0,3I	394,0I	-	-	I22	-	-	-
2I5	ССРСЦ ч.II п.2095 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,4 х I,04 Цена: 393 - 8,08	т	0,42	384,92	-	-	I62	-	-	-
2I6	ССРСЦ ч.II п.2I09 тех.ч. табл.3	То же, из труб, сталь ВстЗкп2 Вес: 0,7 х I,04 Цена: 455-8,08	т	0,73	44	-	-	32	-	-	-
2I7	ССРСЦ ч.II п.2I06 тех.ч. табл. 3.4	То же, гнутые профили из стали 09Г2С-I2 Вес: I,5 х I,04 Цена: 380+/34 + + 2,4(I24:I0)/xI,0I	т	I,56	444,4	-	-	693	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I8	ССРСЦ ч.II п.2I06 тех.ч. табл.3.4	То же, из стали 4-IУ ВстЗсп Вес: 0,5 х I,04 Цена: 380+/23 + + 2,4(I24:I0)/xI,0I	т	0,52	433,29	-	-	225	-	-	-
2I9	ССРСЦ ч.II п.2I06 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,2 х I,04 Цена: 380-8,08	т	0,2I	37I,92	-	-	78	-	-	-
220	ССРСЦ ч.II п.2II5 тех.ч. табл.3	То же, из листовой стали ВстЗсп5-I Вес: 0,2 х I,04 Цена: 370 + I9,I9	т	0,2I	389,I9	-	-	82	-	-	-
22I	ССРСЦ ч.II п.2II5 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,I х I,04 Цена: 370-8,08	т	0,I0	36I,92	-	-	36	-	-	-
222	I2-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-02I за 2 раза Цена: 7,7I х 2	I00 м2	29,2	I5,42	4,I	0,4 0,I2	450	I20	I2 4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х 2	I00 м2	29,2	20,6	3,02	0,24 0,08	602	88	7 2	-
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	-	-	8I85	6I8	243 8I	-
		в том числе металлоконструкции по п.п. 2II÷ 22I	руб.	-	-	-	-	7I33	4I0	224 75	-
		УШ. К р о в л я									
224	I2-284 9-I	Утепление минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 80 мм	I00 м2	I4,58	54,7	28,4	4 I,2	798	4I4	58 I7	-
225	ССРСЦ ч.I р.IУ п.II3	Стоимость минераловатных плит Объём: I458xI,03x0,08	м3	I20,I4	75,3	-	-	9047	-	-	-
226	I2-309 I3-3	Пароизоляция - один слой рубероида	I00 м2	I4,58	36,5	4,78	0,7 0,2I	532	70	I0 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
227	I2-I36 2-I-I	Кровли из четырех слоев рубероида на битумной мастике	I00 м2	I4,58	24I	33,3	9,96 / 2,99	35I4	486	I45 / 44	-
228	I2-3I0 I4-I	Защитный слой из гравия	I00 м2	I4,58	37,4	I3,I	3,33 / I,0	545	I9I	49 / I5	-
		Итого по разделу УШ	руб.	-	-	-	-	I4436	II6I	262 / 79	-
		IX. Перегородки									
229	7-279 I6-I	Установка панелей перегородок площадью до I0 м2	шт.	4	6,79	I,95	I,35 / 0,42	27	8	5 / 2	-
230	7-280 I6-2	То же, более I0 м2	шт.	7	8,07	2,3I	I,79 / 0,55	56	I6	I3 / 4	-
23I	ССЦМСМ 3-206	Стоимость гипсобетонных перегородок высотой 3 м, площадью более 6 м2	м2	72	4,55	-	-	328	-	-	-
232	ССЦМСМ 3-I90	То же, высотой до 3 м, площадью менее 6 м2	м2	5,4	4,I7	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
233	ССЦМСМ 3-I82	То же, высотой до 3 м, площадью более 6 м2	м2	53,3	4,28	-	-	228	-	-	-
234	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Соединительные элементы	т	0,207	4I3	-	-	85	-	-	-
235	9-33 4-I0	Стальные элементы НТI, НТ2	т	0,27	43	I2,6	I8,I	I2	3	5	-
		Вес: 0,26 х I,04					6,59			2	
236	ССРСЦ ч.II п.I78I	Стоимость элементов	т	0,27	250	-	-	68	-	-	-
237	9-II6 I6-3	Монтаж балок под продольную перегородку	т	0,5I7	3I,2	I0	I4,8	I6	5	8	-
		Вес: 0,497хI,04					4,74			2	
238	ССРСЦ ч.II п.I959	Стоимость балок из стали ВстЗпс6-I	т	0,5I7	2I4,0I	-	-	III	-	-	-
		Цена: 2I3 + I,0I									
239	7-668 47-II-I8 ССЦМСМ 2-4	Установка опорных подушек ОП2	шт.	2	I,4	0,59	0,I3	3	I	-	-
		Цена: 0,72+2,79х24,4х х 0,0I					0,05				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
240	ССЦМСМ 9-96	Стоимость опорных подушек ОП2 из бетона МI50 Цена: 62,7-0,82	м3	0,054	6I,88	-	-	3	-	-	-
24I	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	Арматура класса ВрI	т	0,007	32I	-	-	2	-	-	-
242	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,006	4I3	-	-	2	-	-	-
243	ССРСЦ ч.II табл. I2 п.I2 ч.I р.XIII п.289,I7	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ--0I63 на заводе Цена: 4,4 х $\frac{69I}{6I6}$ х 2	т	0,787	9,87	-	-	8	-	-	-
244	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х 2	I00 м2	0,24	20,6	3,02	0,24 0,08	5	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	8-43 5-8	Кирпичные перегородки при высоте этажа до 4 м	I00 м2	2,63	496	74	7,7 2,3I	I304	I95	20 6	-
246	8-44 5-8 тех.ч. п.I.II	То же, при высоте этажа более 4 м	I00 м2	0,I8	48I	58,5	7,7 2,3I	87	II	I -	-
247	8-I40 I5-I	Газобетонная перегородка 4 м в помещении воздухозабора	м3	I,4	46,7	I,87	0,92 0,28	65	3	I -	-
248	8-I89 22-I	Леса для кладки перегородок	I00 м2	0,I8	42,2	25,4	0,23 0,07	8	5	-	-
249	I0-272 55-2	Устройство перегородок из ЦСП без утеплителя	м2	I29,4	2,I6	0,95	0,05 0,0I	280	I23	6 I	-
250	I0-278 55-8	То же, с утеплителем	м2	I56,6	7,02	2,49	0,I2 0,04	I099	390	I9 6	-
25I	Сб.I0 доп.	Стоимость ЦСП толщиной I0 мм Объём: I29,4х2,06+I56,6х х 4,I2	м2	9II,8	2,99	-	-	2726	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	I3-292 39-6	Огнезащитное покрытие металлоконструкций	м2	23,6	3,4I	0,09	0,I5 / 0,05	80	2	4 / I	-
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	-	-	6626	763	82 / 24	-
		в том числе металлоконструкции по п.п.235÷238, 243	руб.	-	-	-	-	2I5	8	I3 / 4	-
		X. П о л ы									
		а) полы по грунту									
253	II-57-I 8-3 II-58-I 8-4	Утепление полов в зоне примыкания к стене шириной 800 мм, толщиной 300 мм керамзитобетоном Цена: 82,6+I5,6x56	I00 м2	I,34	956,2	27,38	I6,80 / 4,82	I28I	37	23 / 6	-
		Тип пола II-I									
254	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	7,83	43,3	3,57	0,99 / 0,30	339	28	8 / 2	-
255	II-II II-I ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона В25 толщиной I00 мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)x x I,02	м3	78,25	30,22	I,62	-	2365	I27	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦМСМ I-29 I-3I	Покрытие бетонное В25 толщиной 25 мм Цена: I23+(33,3-29,3)х х 3,06-I5,8 х х (33,3-29,3)х0,5I	I00 м2	7,83	II7,4	I9,9I	I,46 0,44	9I9	I56	II 3	-
		Тип пола П-2									
257	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									
258	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,98	43,3	3,57	0,99 0,30	42	3	I -	-
259	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 и покрытие полов П-2, П-3 бетонное ВI2,5 с армированием учтены в разделе III "Подземное хозяйство внутри здания" п.п.40 ÷ 42.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тип пола П-4									
260	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,68	43,3	3,57	0,99 0,30	29	2	I	-
26I	II-II I-II ССЦМСМ п.I-I5 п.I-I6	Подстилающий слой из бетона ВI2,5 толщиной I80 мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	I2,I5	30,22	I,62	-	367	20	-	-
262	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие бетонное ВI5 толщиной 20 мм Цена: I23 - I5,8х2	I00 м2	0,68	9I,4	I9,32	I,I8 0,36	62	I3	I -	-
		Тип пола П-5									
263	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	I,I9	43,3	3,57	0,99 0,30	52	4	I -	-
264	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона ВI2,5 толщиной 80 мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	9,5I	30,22	I,62	-	287	I5	-	-
265	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									
266	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,36	43,3	3,57	0,99 0,30	I6	I	-	-
267	II-57-I 8-3 II-58-I 8-4 ССЦМСМ I-72 I-75	Утепление керамзитобетоном BI2,5 толщиной I20 мм Цена: 82,6+(30,I-29,7)х х 2,04+/I5,6+(30,I-29,7)х х 0,5I/х20	I00 м2	0,36	399,5	I9,I	6,72 I,94	I44	7	2 I	-
268	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора MI50 толщиной 20 мм	I00 м2	0,36	70	9,88	0,95 0,28	25	4	-	-
269	II-202 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,36	4II	43,6	0,75 0,22	I48	I6	-	-
		Тип пола П-8									
270	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,27	43,3	3,57	0,99 0,3	I2	I	-	-
27I	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона BI2,5 толщиной 80 мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	2I4	30,22	I,62	-	65	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦМСМ 2-5 2-6	Стяжка из цементного раствора М200 толщиной 40 мм Цена: 70+(28,I-25,9)х х 2,04+/I3,6 +(28,I- - 25,9)х0,5I/х4	I00 м2	0,27	I33,38	I0,52	I,87 0,56	36	3	I -	-
273	II-7I II-5 II-77 II-7	Покрытие "терраццо" В25 толщиной 25 мм Цена: 628+ I30	I00 м2	0,27	758	II0,2	2,52 0,77	205	0	I -	-
		б) полы по перекрытию Тип П-9									
274	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора МI50 толщиной 20 мм	I00 м2	0,99	70	9,88	0,95 0,28	69	I0	I	-
275	II-202 28-I	Покрытие из линолеума	I00 м2	0,99	4II	43,6	0,75 0,22	407	43	I	-
		Тип П-I0									
276	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементного раствора толщиной I5 мм Цена: 70 - I3,6	I00 м2	0,I6	56,4	9,72	0,72 0,2I	9	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	II-I40 2I-2	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм на битумной мастике	I00 м2	0,I6	394	67,5	6,2 I,86	63	II	I -	
278	II-I8 3-I II-I9 3-2	Гидроизоляция из двух слоев изола на битумной мастике Цена: I25 + 83,8	I00 м2	0,I6	208,8	50,7	I0,24 3,07	33	8	2 -	-
279	II-47 3-5	Один слой битумной мастики Тип II-II	I00 м2	0,I6	45,8	20,9	3,75 I,I2	7	3	I -	-
280	I2-287 9-4	Теплоизоляция из ячеистого бетона толщиной I00 мм	м3	0,29	35,2	I,28	0,56 0,I7	I0	-	-	-
28I	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементно-песчаного раствора MI50 толщиной 40 мм Цена: 70+I3,6x4	I00 м2	0,03	I24,4	I0,52	I,87 0,56	4	-	-	-
282	II-47 3-5	Один слой битумной мастики	I00 м2	0,03	45,8	20,9	3,75 I,I2	I	I	-	-
283	I3-29I 39-5	Посыпка песком	м2	2,9	0,I3	0,I2	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
284	II-I8 3-I II-I9 3-2	Два слоя изола на битумной мастике Цена: I25 + 83,8	I00 м2	0,03	208,8	50,7	I0,24 3,07	6	2	–	–
285	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора MI50 толщиной 20 мм	I00 м2	0,03	70	9,88	0,95 0,28	2	–	–	–
286	II-69 II-3	Покрытие цементное M200 толщиной 20 мм Тип пола П-I2	I00 м2	0,03	84,7	I5,5	I,02 0,3I	3	–	–	–
287	II-69 II-3	Покрытие из цементного раствора M200 толщиной 20 мм	I00 м2	0,79	84,7	I5,5	I,02 0,3I	67	I2	I –	–
		Итого по разделу X	руб.	–	–	–	–	8097	705	69 I6	–
		XI. П р о е м ы									
		а) оконные									
288	9-34 5-I	Монтаж оконных переплетов	I00 м2	2,II	279	69	I56 50,7	589	I46	329 I07	–
289	ССРСЦ ч.II п.236I	Стоимость оконных переплетов ОТД 20.I2-I-ПС	т	3,4	4II	–	–	I397	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	ССРСЦ ч.II п.356	Стоимость резиновых прокладок	кг	38I,3	0,6I	-	-	233	-	-	-
29I	I5-754 202-3 ССРСЦ ч.I п.575 п.576	Остекление переплётов стеклом 4 мм Цена: 327+(I,79-I,2I)х х I0I	I00 м2	2,II	385,58	24,8	I,3 0,39	8I4	52	3 I	-
292	I3-I53 I8-6	Окраска оконных переплетов эмалью ПФ-II5 за 2 раза	I00 м2	I,0I	20,6	3,02	0,24 0,08	2I	3	-	-
293	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-02I за 2 раза Цена: 7,7I х 2	I00 м2	I,0I	I5,42	4,I	0,4 0,I2	I6	4	-	-
294	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков площадью до 2 м2	м2	8,I6	4,47	I,49	0,34 0,I	36	I2	3 I	-
295	ССРСЦ ч.II п.5I	Стоимость блоков ОРI2-- I2В	м2	8,I6	20,3	-	-	I66	-	-	-
296	I5-706 20I-I--33,35	Остекление переплетов	I00 м2	0,08	I87	32,4	I,6 0,3I	I5	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	I0-88 I5-2	Установка оконных приборов	к-т	6	0,24	0,24	–	I	I	–	–
298	ССРСЦ ч.I п.432	Стоимость скобяных изделий	к-т	6	0,86	–	–	5	–	–	–
299	I0-I03 I9-2	Установка подоконных досок при высоте проёма до 2 м	м2	8,I6	0,92	0,34	0,03 0,0I	8	3	–	–
300	ССРСЦ ч.II п.36I	Стоимость подоконных досок ПД25-I4	п.м	7,5	I,38	–	–	I0	–	–	–
		Итого по "а"	руб.	–	–	–	–	33II	224	335 I09	–
		в том числе металлоконструкции по п.п.288,289	руб.	–	–	–	–	I3	3	–	–
		б) жалюзи									
30I	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг МНII	т	0,028	355	38	I,3 0,39	I0	I	–	–
302	6-85 9-9	Рамы жалюзийных решеток ЖР-I	т	0,I90	329	I2,4	I,3 0,39	63	2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
303	20-401 7-I	Жалюзийные решетки СТД-302	шт.	32	I,48	0,84	0,05 0,02	47	27	2 I	-
304	26-27 7-4	Утепление минватой	м3	0,I6	6,2I	5,54	0,I4 0,04	I	I	-	-
305	ССРСЦ ч.I р.IУ п.2	Стоимость минваты Объём: 0,I6xI,5xI,05	м3	0,25	II,2	-	-	3	-	-	-
306	26-70 I3-7	Обертывание полиэтиленовой пленкой	I00 м2	0,07	24,7	I4,4	0,49 0,I5	2	I	-	-
307	ССРСЦ ч.I п.I27 стр.I68	Стоимость полиэтиленовой плёнки	кг	I,5	0,8I	-	-	I	-	-	-
308	I3-I2I I5-6	Огрунтовка решеток грунтом ГФ-020 Цена: 7,7I x I,I	I00 м2	0,08	22,66	3,32	0,26 0,09	2	-	-	-
309	I3-I53 I8-6	Окраска решеток эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3xI,Ix2	I00 м2	0,08	8,48	2,26	0,22 0,07	I	-	-	-
3I0	8-59 7-3	Арматура класса AI	т	0,025	42I	27,8	I,2 0,36	II	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "б"	руб.	-	-	-	-	I4I	33	2	-
		в том числе сантехнические работы по п.303	руб.	-	-	-	-	47	27	2 I	-
		в) дверные									
3II	I0-I05 20-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2	м2	9,4	I,45	0,55	0,35 0,II	I4	5	3 I	-
3I2	I0-I06 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	4,44	I,I9	0,5I	0,29 0,09	5	2	I -	-
3I3	I0-I07 20-3	То же, в перегородках площадью до 3 м2	м2	44,99	2	0,67	0,I3 0,04	90	30	6 2	-
3I4	ССРСЦ ч.II п.879	Стоимость дверных блоков ДНГ 24-I0	м2	9,4	I5,7	-	-	I48	-	-	-
3I5	ССРСЦ ч.II п.223	То же, дверных блоков ДН 24-I9Г	м2	4,44	I3,8	-	-	6I	-	-	-
3I6	ССРСЦ ч.II п.2I9	То же, дверных блоков ДГ 2I-I0	м2	34	I3,5	-	-	459	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	ССРСЦ ч.II п.218	То же, дверных блоков ДГ2I-9	м2	3,6	I4,2	-	-	5I	-	-	-
318	ССРСЦ ч.II п.217	То же, дверных блоков ДГ2I-7	м2	3,9	I5,0	-	-	59	-	-	-
319	ССРСЦ ч.II п.223	То же, дверных блоков ДН24-I5	м2	3,49	I3,8	-	-	48	-	-	-
320	9-49 7-4	Монтаж дверей ДВI Вес: 0,I47 х I,04	т	0,I53	I03	22,4	55,2 I5,6	I6	3	8 2	-
321	ССРСЦ ч.II п.I973	Стоимость дверей ДВI Цена: 464 - 8,08	т	0,I53	455,92	-	-	70	-	-	-
322	I3-I53 I8-6	Окраска дверей эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х 2	I00 м2	0,06	20,6	3,02	0,24 0,08	I	-	-	-
323	I3-I2I I5-6	Огрунтовка дверей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,06	7,7I	2,05	0,2 0,06	I	-	-	-
324	I0-I37 25-5	Обивка дверей кровельной сталью по асбестовому картоны со стороны помещения	м2	8	4,57	0,49	0,0I -	37	4	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "в"	руб.	-	-	-	-	I060	44	I8 5	-
		в том числе металлоконструкции по п.п.320,32I	руб.	-	-	-	-	86	3	8 2	-
		г) воротные									
325	9-49 7-4	Установка стальных ворот ВТУ-3 Вес: 0,382х2 х I,04	т	0,795	I03	22,4	55,2 I5,6	82	I8	44 I2	-
326	ССРСЦ ч.II п.I973	Стоимость металлоконструкций ворот Цена: 464-8хI,0I	т	0,795	455,9	-	-	362	-	-	-
327	26-3I 8-4	Утепление полотен ворот минераловатными плитами	м3	0,7	35,9	I2,7	I,23 0,62	25	9	I -	-
328	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объём: 0,7х0,97хI,2	м3	0,8I	25,6	-	-	2I	-	-	-
329	26-27 7-4	Утепление клапанов минеральной ватой	м3	0,72	6,2I	5,54	0,I4 0,04	4	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
330	ССРСЦ ч.I р.Iу п.2	Стоимость минеральной ваты Объём: 0,42хI,05хI,5	м3	I,I3	II,2	-	-	I3	-	-	-
33I	26-70 I3-7	Обертывание полиэтиленом минеральной ваты и плит	I00 м2	0,36	24,7	I4,4	0,49 0,I5	9	5	-	-
332	ССРСЦ ч.I п.I27 стр.I68	Стоимость полиэтиленовой плёнки Объём: I,I5х0,I8х36	кг	7,45	0,8I	-	-	6	-	-	-
333	I3-I2I I5-6	Огрунтовка грунтом ГФ-020	I00 м2	0,30	7,7I	2,05	0,2 0,06	2	I	-	-
334	I3-I53 I8-6	Окраска ворот эмалью ПФ-II5 за 2 раза Цена: I0,3 х 2	I00 м2	0,30	20,6	3,02	0,24 0,08	6	I	-	-
335	9-49 7-4	Монтаж ворот РСВ Вес: 0,7I8хI,04	т	0,747	I03	22,4	55,2 I5,6	77	I7	4I I2	-
336	ССРСЦ ч.II п.2807 прим.	Стоимость ворот РСВ 3,6х3,6 Цена: 542 х I2,96/I7,64	шт.	I	398	-	-	398	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337	I3-I53 I8-6	Окраска эмалью ПФ-II5 в два слоя	I00 м2	0,26	20,6	3,02	0,24 0,08	5	I	-	-
		Итого по "г"	руб.	-	-	-	-	IOIO	56	86 24	-
		в том числе 325, 326, 335, 336 - металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	9I9	35	85 24	-
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	-	-	5522	357	44I I39	-
		в том числе металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	IOI8	4	93 26	-
		Сантехнические работы	руб.	-	-	-	-	47	27	2 I	-
		XII. Лестницы									
338	7-5I0 4I-6- -I.8 ССЦМСМ 2-4	Укладка лестничных маршей Цена: 5,76+0,0I72x24,4	шт.	2	6,I8	2,4	3,3I I,24	I2	5	7 2	-
339	ССЦМСМ II-I7I	Стоимость маршей	м2	I2,9	I2,4	-	-	I60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
340	7-668 47-II- -I.8 ССЦМСМ 2-4	Укладка накладных проступей Цена: 0,72+0,0279х24,4	шт.	32	I,4	0,59	0,I3 0,05	45	I9	4 2	-
34I	ССЦМСМ II-I73	Стоимость накладных проступей	м	36,8	I,67	-	-	6I	-	-	-
342	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. Рамы под блоки а) по чертежам ТМ									
343	9-II6 I6-3	Рамы под блоки Вес: 9,504 х I,04	т	9,884	3I,2	I0	I4,8 4,74	308	99	I46 47	-
344	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость рам из стали ВстЗпс6-I Вес: 3,609 х I,04 Цена: 2I3 + I,0I	т	3,753	2I4,0I	-	-	803	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
345	ССРСЦ ч.II п.I959	То же, из стали ВстЗпс6 Вес: 2,474 х I,04	т	2,573	2I3	-	-	548	-	-	-
346	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 3,320 х I,04 Цена: 2I3-8 х I,0I	т	3,453	204,92	-	-	708	-	-	-
347	ССРСЦ ч.II п.2I09	То же, из труб Вес: 0,I0I х I,04	т	0,I05	455	-	-	48	-	-	-
348	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями	т	0,30I	58	I3,8	32,I II,8	I7	4	I0 4	-
349	ССРСЦ ч.II п.2226	Стоимость лестницы МЛХРВ60-30.6	шт.	I	42,7	-	-	43	-	-	-
350	ССРСЦ ч.II п.2224	То же, МЛХРВ60-24.6	шт.	2	34,4	-	-	69	-	-	-
35I	ССРСЦ ч.II п.497	То же, ограждений ОГлМЛХ60-I0.30; ОГпМЛХ60-I0.30	шт.	2	6,59	-	-	I3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352	ССРСЦ ч.II п.496	То же, ОГлМЛХ60-I0.24, ОГпМЛХ60-I0.24	шт.	4	4,94	-	-	20	-	-	-
353	9-47 7-2	Монтаж ограждений площадок	т	0,03I	46,8	I9	I7,6 5,43	I	I	I -	-
354	ССРСЦ ч.II п.647	Стоимость ограждений ОГПМХЭб-I0.9	шт.	4	4,6I	-	-	I8	-	-	-
355	ССРСЦ ч.II п.648	Стоимость ограждений ОГПМХЭб-I0.I2	шт.	2	5,I9	-	-	I0	-	-	-
356	ССРСЦ ч.II п.650	То же, ОГПМХЭб-I0.I8	шт.	2	7,5	-	-	I5	-	-	-
357	ССРСЦ ч.II п.653	То же, ОГПМХЭб-I0.30	шт.	4	II,50	-	-	46	-	-	-
358	ССРСЦ ч.II п.657	То же, ОГПМХЭб-I0.54	шт.	I	I8,60	-	-	I9	-	-	-
359	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ--020	I00 м2	3,06	7,7I	2,05	0,2 0,06	24	6	I -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
360	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 в два слоя	I00 м2	3,06	20,6	3,02	0,I2 / 0,04	63	9	-	-
		б) металлоконструкции под блоки насосов и редукционной установки									
36I	9-II6 I6-3	Монтаж рам под блоки Вес: I,85I х I,04	т	I,925	3I,2	I0	I4,8 / 4,74	60	I9	28 / 9	-
362	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость металлоконструкций из стали ВстЗпс6-I Вес: I,85I х I,04 Цена: 2I3 + I,0I	т	I,925	2I4,0I	-	-	4I2	-	-	-
363	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ--020	I00 м2	0,58	7,7I	2,05	0,2 / 0,06	4	I	-	-
364	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	-	-
		в) металлоконструкции КБДПУ-I00-I80									
365	9-46 7-I	Монтаж лестниц с ограждениями	т	0,272	58	I3,8	32,I / II,8	I6	4	9 / 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
366	ССРСЦ ч.II п.476	Стоимость МЛХШ60-30.6	шт.	2	47,2	–	–	94	–	–	–
367	ССРСЦ ч.II п.497	То же, ограждений ОГЛМлХ-60-I0.30; ОГЛМпХ60-I0.30	шт.	4	6,59	–	–	26	–	–	–
368	9-47 7-2	Монтаж площадок с ограждениями Вес: I, 573 х I,04	т	I,636	46,8	I9	I7,6 5,43	77	3I	29 9	–
369	ССРСЦ ч.II п.I979	Стоимость настила Вес: I,465 х I,04	т	I,524	326	–	–	497	–	–	–
370	ССРСЦ ч.II п.I98I	То же, ограждений Вес: 0,I08 х I,04	т	0,II2	327	–	–	37	–	–	–
37I	9-II6 I6-3	Монтаж рам Вес: 5,0I3 х I,04	т	5,2I4	3I,2	I0	I4,8 4,74	I63	52	77 25	–
372	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	Стоимость металлоконструкций из стали Вст3пс6-I Вес: 3,I23 х I,04 Цена: 2I3 + I,0I	т	3,248	2I4,0I	–	–	695	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
373	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗсп5-I Вес: 0,234 х I,04 Цена: 2I3 + I9,I9	т	0,243	232,I9	-	-	56	-	-	-
374	ССРСЦ ч.II п.I959 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6 Вес: I,535 х I,04	т	I,596	2I3	-	-	340	-	-	-
375	ССРСЦ ч.II п.2I09	То же, из труб Вес: 0,I09 х I,04	т	0,II3	455	-	-	5I	-	-	-
376	ССРСЦ ч.II п.I959	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,0I2 х I,04 Цена: 2I3 - 8,08	т	0,0I2	204,92	-	-	2	-	-	-
377	9-40 6-I	Монтаж монорельса	м	4,85	3,68	0,73	2,64 0,92	I8	4	I3 4	-
378	ССРСЦ ч.II п.I825	Стоимость монорельса из стали 09Г2С2-I2 Вес: 0,I88 х I,04 Цена: 239 + /34 + + 2,4(33,6:I0)/хI,0I	т	0,20	28I,5	-	-	56	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-020	I00 м2	2,20	7,7I	2,05	0,2 / 0,06	I7	5	–	–
380	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 в два слоя	I00 м2	2,20	20,6	3,02	0,I2 / 0,04	45	7	–	–
		Итого по разделу XIII	руб.	–	–	–	–	545I	244	3I4 / I0I	–
		в том числе строительные работы по п.п.359, 360, 363, 364, 379,380	руб.	–	–	–	–	I65	30	I / –	–
		XIУ. Подвесной потолок									
38I	9-50 7-5	Монтаж металлоконструкций подвесного потолка	т	0,379	73	43,3	I4,3 / 4,29	28	I6	5 / 2	–
382	ССРСЦ ч.II п.I968	Стоимость подвесок	т	0,379	342	–	–	I30	–	–	–
383	34-354 6I-I5	Обшивка подвесного потолка плитами ЦСП	I00 м2	0,30	80,4	63,I	I,04 / 0,3I	24	I9	–	–
384	Доп.к сб.I0	Стоимость ЦСП толщиной I0 мм	м2	30,6	2,99	–	–	9I	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	ССЦМСМ табл. 3-I п.I3	Соединительные элементы	т	0,00I	4I3	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу XIУ	руб.	-	-	-	-	274	35	5 2	-
		в том числе металлоконструкции по п.п.38I,382	руб.	-	-	-	-	I58	I6	5 2	-
		ХУ. Отделочные работы									
386	I5-295 59-2	Затирка швов панелей цоколя и перегородок	I00 м2	I,I9	30,7	I6,5	0,87 0,24	37	20	I -	-
387	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичных стен и перегородок	I00 м2	3,32	I3,I	I3,I	-	43	43	-	-
388	I5-256 55-5--II	Штукатурка кирпичных участков при высоте до 4 м	I00 м2	3,8I	II0	46,4	6,8 3,63	4I9	I77	26 I4	-
389	I5-256 55-5--II табл. 3.I0	То же, при высоте более 4 м Цена: II0-46,4 х 0,I	I00 м2	0,22	I05,36	4I,76	6,8 3,63	23	9	I I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	I5-502 I52-2	Клеевая окраска стен	I00 м2	I,28	I2,9	6,8	0,07 0,02	I7	9	-	-
39I	I5-568 I59-8	Масляная окраска стен по штукатурке	I00 м2	0,34	76,7	27,8	0,8 0,24	26	9	-	-
392	I5-660 I68-3	Эмульсионная окраска стен при высоте до 4 м по штукатурке	I00 м2	5,64	76,3	23,I	0,9 0,27	430	I30	5 2	-
393	I5-509 I53-2	Известковая окраска при высоте до 4 м	I00 м2	2,38	3,I3	2,4	0,05 0,02	7	6	-	-
394	I5-508 I53-I	То же, при высоте более 4 м Цена: 5,84+(4,9+0,05)х х 0,I	I00 м2	0,I0	6,34	5,39	0,06 0,02	I	I	-	-
395	I4-94 I5-5 ССРСЦ ч.I п.I05 Пр-нт 06-02 I-I75	Облицовка стен стеклянной плиткой Цена: 5I6+9I,5 х $\times \left(\frac{3 \times 3,02}{2,7} - 3,02 \right)$	I00 м2	0,83	546,7	I09	2 0,6	454	90	2 -	-
396	I5-297 59-4	Затирка швов снизу	I00 м2	0,I4	20,7	I8,5	0,I5 0,04	3	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
397	I5-509 I53-2	Известковая окраска потолков	I00 м2	0,II	3,I3	2,4	0,05 0,02	I	-	-	-
398	I5-57I I59-II тех.ч. 3.I8	Масляная окраска потолков	I00 м2	0,06	68,4	20,3	I,26 0,38	4	I	-	-
399	8-I94 22-6 8-I95 22-7	Леса при высоте до I0 м Цена: 7I,7 + 44,4	I00 м2	I2,0	II6,I	70,2	I,03 0,3I	I393	842	I2 4	-
400	8-I94 22-6	Леса при высоте до 6 м	I00 м2	I,95	7I,7	4I	0,69 0,2I	I40	80	I -	-
	Примечание: Отделка металлоконструкций учтена в разделах IУ "Каркас"; У "Стены"; УП "Покрытие".										
		Итого по разделу ХУ	руб.	-	-	-	-	2998	I420	48 2I	-
		Х УI. Разные работы									
40I	I-230 29-I тех.ч. табл.3	Устройство корыта под отмостку Цена: 33,8 х I,I	I000 м3	0,0I3	37,I8	-	37,I8 I2,39	I	-	-	-
402	27-I73 43-I 27-I74 43-2	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00 мм Цена: 230-9,06 х 2	I00 м2	I,26	2II,88	I3,4	7,4 I,9	267	I7	9 2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
403	27-I69 42-I	Асфальтовая отмостка	I00 м2	I,26	I56	8,23	-	I97	I0	-	-
404	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 -	-
405	8-I79 I9-I	Устройство бетонного крыльца с входной площадкой	м2	4,7	I3,3	0,77	0,2 0,06	63	4	I -	-
406	II-77 II-II	Железнение бетонного покрытия	I00 м2	0,05	9,96	7,86	0,08 0,02	I	-	-	-
407	8-I0 3-I	Песок под крыльцо	м3	I,4	I0,7	0,99	I,II 0,33	I5	I	2 -	-
408	II-2 I-2	Уплотнение песка щебнем	I00 м2	0,05	43,3	3,57	0,99 0,30	2	-	-	-
409	9-I22 I7-5	Укладка металлических решеток PI, P2 (по а-а)	т	0,0I9	50,2	23,I	4,I I,22	I	-	-	-
4I0	ССРСЦ ч.I п.366	Стоимость решеток	т	0,0I9	26I	-	-	5	-	-	-
4II	II-II II-I	Устройство пандусов перед воротами	м3	0,84	29,3	I,62	-	25	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
4I2	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под пандусы	I00 м2	0,I0	43,3	3,57	0,99 0,30	4	-	-	-
4I3	7-I77 II-I	Укладка плиты площадью до I0 м2	шт.	I	5,70	I,20	I,87 0,68	6	I	2 I	-
4I4	ССЦМСМ 8-503 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость плиты ПТI2,5--I6.I4 из бетона М200 Цена: 60,8 - 0,82 х 2	м3	0,I79	59,I6	-	-	II	-	-	-
4I5	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Арматура класса AI	т	0,00I	229	-	-	I	-	-	-
4I6	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, класса BpI	т	0,006	32I	-	-	2	-	-	-
4I7	I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Цементная стяжка по плите Цена: 5I,6+2,53 х 25	I00 м2	0,02	II4,85	8,39	I,99 0,72	2	-	-	-
		Итого по разделу XYI	руб.	-	-	-	-	609	36	I5 3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе металлоконструкции по п.п.409,410	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		При температуре наружного воздуха -20°С									
		из раздела У "Стены" исключаются п.п.192,193									
418	26-318-4	Утепление кирпичных стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	5,48	35,9	12,7	1,23 0,62	197	70	7 3	-
419	ССРСЦ ч.I р.IУ п.125	Стоимость минераловатных плит	м3	6,38	25,6	-	-	163	-	-	-
		Объём: 0,97 х 5,48х1,2									
		Итого из раздела У "Стены" исключается при наружной температуре воздуха -20°С	руб.	-	-	-	-	360	70	7 3	-
		При температуре наружного воздуха -20°С, -40°С									
		из раздела УШ "Кровля" исключается п.225									
420	ССРСЦ ч.I р.IУ п.113	Стоимость минераловатных плит	м3	120,14	75,3	-	-	9047	-	-	-
		Объём: 1458х1,03х0,08									
		Итого при температуре наружного воздуха -20°С, -40°С из раздела УШ "Кровля"	руб.	-	-	-	-	9047	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		При температуре наружного воздуха -20°С добавляется к разделу У "Стены"									
42I	26-3I 8-4	Утепление кирпичных стен в бытовых помещениях и помещениях КИП	м3	3,65	35,9	I2,7	I,23 0,62	I3I	46	4 2	-
422	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит Объём: 0,97х3,65хI,2	м3	4,25	25,6	-	-	I09	-	-	-
		Итого при температуре наружного воздуха -20°С к разделу У "Стены" добавляется	руб.	-	-	-	-	240	46	4 2	-
		При температуре наружного воздуха -20°С добавляется к разделу УШ "Кровля"									
423	ССРСЦ ч.I р.IУ п.II3	Стоимость минераловатных плит толщиной 60 мм Объём: I458хI,03х0,06	м3	90,I	75,3	-	-	6785	-	-	-
		Итого при температуре наружного воздуха -20°С к разделу УШ "Кровля" добавляется	руб.	-	-	-	-	6785	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При температуре наружного воздуха -40°С добавляется к разделу УШ "Кровля"									
424	ССРСЦ ч.I р.IУ п.II3	Стоимость минераловатных плит толщиной I00 мм Объём: I458хI,03х0,I	м3	I50,I7	75,3	-	-	II308	-	-	-
		Итого при температуре наружного воздуха -40°С к разделу УШ "Кровля" добавляется	руб.	-	-	-	-	II308	-	-	-

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: %	накладных расходов: сумма	плановых накоплений 8% стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5, 7, 8	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы	в накладных расходах, % суммы по гр.7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10,11	всего по данным по гр.10,11 12,13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Общестроительные работы													
	Котельная при наружной температуре -30°С													
	I. Подземная часть													
	А. Работы нулевого цикла													
I	Земляные работы	м3	3506	2786	I6,5	460	260	3506	232	722 / 293	-	-	-	I,87 / I,00
2	Фундаменты	м3	I55,7I	8438	I6,5	I392	786	I06I6	603	253 / 84	-	-	-	5,67 / 68,I8
	Итого по работам нулевого цикла	руб.		II224		I852	I046	I4I22	835	975 / 377	-	-	-	7,54 / -

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	98,29	6009	I6,5	99I	560	7560	5I8	I05 / 32	-	-	-	4,03 / 76,92
	б) металлоконструкции	т	3,59	I3I0	8,6	II3	II4	I537	69	64 / I9	-	-	-	0,82 / 428,I3
	в) сантехнические работы	п.м	I03,4	2I5	I3,3	29	20	264	43	2 / -	-	-	-	0,I4 / 2,55
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.		7534		II33	694	936I	630	I7I / 5I	-	-	-	4,99 / -
	Итого по подземной части	руб.		I8758		2985	I740	23483	I465	II46 / 428	-	-	-	I2,53 / -
	П. Надземная часть													
4	Каркас													
	а) строительные работы	м2	3490	6466	I6,5	I067	603	8I36	326	257 / 85	-	-	-	4,34 / 2,33

П. о «Полиграфистс» Мад. тип 86 г. З 2582 1500 А1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
	б) металлоконструкции	т	I24,478	43I9I	8,6	37I4	3752	50657	I477	3084 II22	–	–	–	27,03 406,96
5	Стены													
	а) панельные	м2	II83	25223	I6,5	4I62	235I	3I736	9I0	II47 429	–	–	–	I6,94 26,83
	б) кирпичные													
	I. Металлоконструкции	т	0,0I9	6	8,6	I	I	8	–	– –	–	–	–	0,0I 42I,05
	2. Строительные работы	м3	85,I	4353	I6,5	7I8	406	5477	383	85 26	–	–	–	292 64,36
6	Перекрытие	м3	I9,43	2289	I6,5	378	2I3	2880	I35	20 6	–	–	–	I,54 I48,22
7	Покрытие													
	а) строительные работы	м2	2920	I052	I6,5	I74	98	I324	208	I9 6	–	–	–	0,7I 0,45
	б) металлоконструкции	м2	I458	7I33	8,6	6I3	620	8366	4I0	224 75	–	–	–	4,46 5,74

П о «Полиграфистс» Мад тип 86 г. З 2582 1500 А1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Кровля	м2	I458	I4436	I6,5	2382	I345	I8I63	II6I	262 79	-	-	-	9,69 I2,46
9	Перегородки													
	а) строительные работы	м2	704,7	64II	I6,5	I058	598	8067	755	69 20	-	-	-	4,3I II,45
	б) металлоконструкции	т	0,787	2I5	8,6	I8	I9	252	8	I3 4	-	-	-	0,I3 320,2
I0	Полы	м2	I62I	8097	I6,5	I336	755	I0I88	705	69 I6	-	-	-	5,44 6,29
II	Проемы													
	а) строительные работы	м2	467,55	4457	I6,5	736	4I5	5608	326	346 II2	-	-	-	2,99 II,99
	б) металлоконструкции	т	5,095	I0I8	8,6	88	88	II94	4	93 26	-	-	-	0,64 234,35
	в) сантехнические работы	шт.	32	47	I3,3	6	4	57	27	2 I	-	-	-	0,03 I,78
I2	Лестницы	м2	I2,9	40I	I6,5	66	37	504	29	II 4	-	-	-	0,27 39,I0

П. о «Полиграфисте» Мад тип 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	Рамы под блоки													
	а) строительные работы	м2	584	I65	I6,5	27	I5	207	30	I / –	–	–	–	0,II / 0,35
	б) металлоконструкции	т	I9,463	5286	8,6	455	459	6200	2I4	3I3 / I0I	–	–	–	3,3I / 3I8,55
I4	Подвесной потолок													
	а) строительные работы	м2	30,6	II6	I6,5	I9	II	I46	I9	– / –	–	–	–	0,08 / 4,77
	б) металлоконструкции	т	0,379	I58	8,6	I4	I4	I86	I6	5 / 2	–	–	–	0,I / 490,77
I5	Отделочные работы	м2	929	2998	I6,5	495	279	3772	I420	48 / 2I	–	–	–	2,0I / 4,06
I6	Разные работы													
	а) строительные работы	руб.	–	603	I6,5	99	56	758	36	I5 / 3	–	–	–	0,4 / –
	б) металлоконструкции	т	0,0I9	6	8,6	I	I	8	–	– / –	–	–	–	0,0I / 42I,05

П о. «Полиграфист» Мад тип 86 г. З 2582 1500 А1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по надземной части	руб.		I34I27		I7627	I2I40	I63894	8599	6083 2I38	-	-	-	87,47 -
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -30°С	руб.		I52885		206I2	I3880	I87377	I0064	7229 2566	-	-	-	I00,0
	Общестроительные работы котельной при наружной температуре воздуха -40°С													
8	Кровля	м2	I458	I6697	I6,5	2755	I556	2I008	II6I	262 79	-	-	-	- I4,4I
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -40°С	руб.		I55I46		20985	I409I	I90222	I0064	7229 2566	-	-	-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила вед.инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

лт

П. о. «Полиграфист» Мад. тип 86 г. З 2582 1500 А1

Локальная смета № I-2

(Локальный сметный расчет)

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

на отопление котельной

Основание: чертежи № 0ВI-0В7, С0I-С08. Ал.I4

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость	2,68	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	40,8	руб.
I м² общей площади здания	I,73	руб.
I м³ объема здания	0,I9	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	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-35 7-I тех.ч. п.3.2	Трубопровод из водогазопроводных труб диам. I5 мм Цена: 0,86+0,2Ix0,26	м	25	0,9I	0,26	0,0I / –	23	7	–	–
2	I6-36 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам.20 мм Цена: 0,9I+0,2Ix0,26	м	540	0,96	0,26	0,0I / –	5I8	I40	5	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-37 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам.25 мм Цена:I,03+0,2Iх0,26	м	55	I,08	0,26	0,0I –	59	I4	I	–
4	I6-39 7-I тех.ч. п.3.2	То же, диам.40 мм Цена:I,29+0,2Iх0,26	м	30	I,34	0,26	0,0I –	40	8	–	–
5	I6-2I9 22	Испытание системы	I00м	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	II4,2	0,66	0,25	0,06 0,02	75	29	7 2	–
8	Ц.I ч.Ш п.3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС-I40	экм	II4,2	8,I3	–	–	928	–	–	–
9	I8-II3 5-2	Конвектор отопитель- ный КВ20	экм	I3	II	0,22	0,03 0,0I	I43	3	–	–
I0	Ц.I ч.Ш п.I03	Стоимость вентиля муф- тового марки I5кч I8п диам.I5 мм	шт.	45	I,47	–	–	66	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	Ц.I ч.III п.I04	То же, диам.20 мм	шт.	48	I,65	–	–	79	–	–	–
		Итого по пп.I÷II	руб.	–	–	–	–	200I	232	I4/2	–
		Пуск и регулировка–2% (от осн.з/п + э/м)	руб.	246	0,02	–	–	5	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	2006	–	–	–
		Накладные расходы– –I3,3%	руб.	2006	0,I33	–	–	267	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	2273	–	–	–
		Плановые накопления–8%	руб.	2273	0,08	–	–	I82	–	–	–
		Итого по I-му разделу	руб.	–	–	–	–	2455	232	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: 0,02xI,03	м3	0,02	60,I	–	–	I	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рубероидом	I00м2	0,02	8I,I	28,4	I,33 0,4	2	I	–	–
I5	Ц.I ч.I р.I п.377	Стоимость рубероида	м2	I,3	0,46	–	–	I	–	–	–
I6	26-84 I5-6	Покрытие поверхности теплоизоляции трубопроводов стеклопластиком рулонным РСТ	I00м2	0,02	I79	92,I	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 I64-8	Окраска неизолированных трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	2,76	60,50	38,40	0,03 0,03	I67	I06	–	–
		Итого по пп.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	–	–	–
		Итого по 2-му разделу	руб.	–	–	–	–	227	I09	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете (I+2)	руб.	–	–	–	–	2682	34I	I4 2	–
		При наружной температуре -20°С – 40°С исключается по разделу I.Сантехнические работы									
I9	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	II4,2	0,66	0,25	0,06 0,02	75	29	7 2	–
20	Ц.I ч.III п.3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС-I40	экм	II4,2	8,I3	–	–	928	–	–	–
		Итого по пп.I9,20	руб.	–	–	–	–	I003	29	7 2	–
		Пуск и регулировка-2%	руб.	36	0,02	–	–	I	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	I004	–	–	–
		Накладные расходы-I3,3%	руб.	I004	0,I33	–	–	I34	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	II38	–	–	–
		Плановые накопления-8%	руб.	II38	0,08	–	–	9I	–	–	–
		Итого исключается по I-му разделу	руб.	–	–	–	–	I229	29	7 2	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При наружной температуре - 20°С добавляется по разделу I. Сантехнические работы									
2I	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	9I,08	0,66	0,25	0,06 / 0,02	60	23	5 / 2	-
22	Ц.I ч.III п.3002 доп.4	Стоимость радиаторов МС -I40	экм	9I,08	8,I3	-	-	740	-	-	-
		Итого по пп.2I,22	руб.	-	-	-	-	800	23	5 / 2	-
		Пуск и регулировка-2%	руб.	28	0,02	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	80I	-	-	-
		Накладные расходы-I3,3%	руб.	80I	0,I33	-	-	I07	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	908	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	908	0,08	-	-	73	-	-	-
		Итого добавляется по I-му разделу	руб.	-	-	-	-	98I	23	5 / 2	-
		Всего по смете при наружной температуре - 20°С	руб.	-	-	-	-	2434	335	I2 / 2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При наружной температуре – 40°С добавляется по разделу I. Сантехнические работы									
23	I8-II2 5-I	Радиатор стальной МС-I40	экм	I20,I2	0,66	0,25	0,06 / 0,02	79	30	7 / 2	–
24	Ц.I ч.Ш п.3002 доп.4	Стоимость радиатора МС--I40	экм	I20,I2	8,I3	–	–	977	–	–	–
		Итого по пп.23,24	руб.	–	–	–	–	I056	30	7 / 2	–
		Пуск и регулировка – 2%	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 добавляется по I-му разделу	руб.	–	–	–	–	I294	30	7 / 2	–
		Всего по смете при наружной температуре – 40°С	руб.	–	–	–	–	2747	342	I4 / 2	–

Главный инженер проекта Кидбальский
Нач.сметного отдела Ландо
Составила инженер Клименко
Проверила нач.группы Тарашкевич

П о «Полиграфист» Мад тип 86 г 3 2571 20 000 А1

Локальная смета № I-3

~~(локальный сметный расчет)~~

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

На приобретение и монтаж электросилового оборудования котельной

Основание: ~~технических~~ чертежи ЭМ, листы I÷37.Ал.I0

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I6,96	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	4,53	тыс. руб.
б) монтажных работ	I2,43	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете	–	
Стоимость на:		
расчетную единицу	258	руб.
I м² общей площади здания	8,02	руб.
I м³ объема здания	0,89	руб.

№ 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	в том числе — основной заработной платы	в том числе — эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы	Общая стоимость, руб. — оборудования	монтажных работ — всего	в том числе — основной заработной платы	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 Щ (4Щ)	к-т	2	I63	326	794,69	II5,48	32,7	2,7 / I,I	I589	23I	65	5 / 2

П/о «Полиграфист» Мал. тип 86 г. З 2570 20 000 А1

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	I039,2	I48,7	47,7	3,2I I,3I	I039	I49	48	3 I
9	Кальк. № 3	То же, 3Щ	к-т	I	I36	I36	998,I	I40,0	50,5	2,7 I,I	998	I40	5I	3 I
I0	СКЭЦ-84 2-547	Шкаф распределительный ШРТ-73703-22У3	шт.	I	60	60	9I	22,2	8,I4	I,I6 0,44	9I	22	8	I -
II	СКЭЦ-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	36 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	I00 м2	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 ∅ 27мм	ввод	32	-	-	-	I,I6	0,37	-	-	37	I2	-
24	8-408--5	То же, ∅ 60 мм	ввод	I5	-	-	-	I,53	0,42	-	-	23	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
25	8-406-I	Труба стальная ø до 25 мм с креплением скобами	I00м	0,70	-	-	-	54	23,2	23,I / 9,73	-	38	I6	I6 / 7
26	8-406-2	То же, ø 33 мм	I00м	0,I0	-	-	-	64,I	28,I	26,6 / 9,94	-	6	3	3 / I
27	8-406-3	То же, ø 50 мм	I00м	0,50	-	-	-	70,7	32,4	27,7 / I0,4	-	35	I6	I4 / 5
28	8-406-4	То же, ø 60 мм	I00м	0,I5	-	-	-	98,4	46	36,9 / I3,8	-	I5	7	6 / 2
29	8-4I8-4	Труба полиэтиленовая ø 25 мм в полу	I00м	3,40	-	-	-	7,24	5,83	0,I3 / 0,05	-	25	20	-
30	8-4I8-5	То же, ø 32 мм	I00м	0,I0	-	-	-	8,44	6,26	0,I3 / 0,06	-	I	I	-
3I	8-4I8-6	То же, ø 40 мм	I00м	I,I0	-	-	-	II	6,67	0,39 / 0,I6	-	I2	7	-
32	8-4I8-6	То же, ø 50 мм	I00м	0,85	-	-	-	II	6,67	0,39 / 0,I6	-	9	6	-
33	8-4I8-7	То же, ø 63 мм	I00м	0,90	-	-	-	I9,4	8,7I	0,39 / 0,I6	-	I7	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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
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 I20 мм2	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	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
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	-
44	8-409--I4	То же,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	I2,09	-	-	-	7,97	2,07	5,59 I,75	-	96	25	68 2I
48	8-399--2	То же,сеч.до I20 мм2	I00м	I9,0I	-	-	-	II,2	2,89	7,89 2,50	-	2I3	55	I50 48
49	8-403--7	Провод сеч.до I6 мм2 по установленным конструкциям и панели	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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	-
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	70,84	-	-	-	I2,9	7,33	0,43 0,I7	-	9I4	5I9	30 I2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	-
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	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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	ЦМО-8 прил.I п.52	Ревизия эл.двигателей 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	–	–	–
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	–	–	–	–	4340	46I9	I967	487 I55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка-2%	руб.	4340	–	–	0,02	–	–	–	87	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4427	–	–	–
		Транспортные расходы	т	I,I5I	–	–	I8,69	–	–	–	22	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4449	–	–	–
		Заготовительно-складские расходы – I,2%	руб.	4449	–	–	0,0I2	–	–	–	53	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4502	–	–	–
		Комплектация-0,7%	руб.	4340	–	–	0,007	–	–	–	30	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4532	–	–	–
		Накладные расходы – 87% от осн. з/платы	руб.	I967	–	–	–	0,87	–	–	–	I7II	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	6330	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	6330	–	–	–	0,08	–	–	–	506	–	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4532	6836	I967	487 I53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтенные ценником												
76	СЦМ-У р.I п.I075	Кабель АВВГ-0,66кВ сеч.2х2,5 мм2	км	I,780	-	-	-	I66	-	-	-	295	-	-
77	СЦМ-У р.I п.I09I	То же,сеч.3х2,5 мм2	км	0,44	-	-	-	I9I	-	-	-	84	-	-
78	СЦМ-У р.I п.I09I I5-09 тех.ч.	То же,сеч.4х2,5мм2 I9IхI,3	км	0,9I	-	-	-	248,3	-	-	-	226	-	-
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,I40	-	-	-	225	-	-	-	32	-	-
8I	СЦМ-У р.I п.I093	То же,сеч.3х4+Iх х2,5 мм2 227хI,2=	км	0,085	-	-	-	272,4	-	-	-	23	-	-
82	СЦМ-У р.I п.I095	То же,сеч.3хI6+Iх хI0 мм2 50IхI,2=	км	0,I60	-	-	-	60I,2	-	-	-	96	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	СЦМ-У р.I п.I096	То же, сеч.3х25+ +IxI6 мм2 686xI,2	км	0,I80	–	–	–	823,2	–	–	–	I48	–	–
84	СЦМ-У р.I п.I097	То же,сеч.3х35+ +IxI6 мм2 870xI,2=	км	0,090	–	–	–	I044	–	–	–	94	–	–
85	СЦМ-У р.I п.I098	То же, сеч.3х50+ +Ix25 мм2 III0xI,2	км	0,080	–	–	–	I332	–	–	–	I07	–	–
86	I5--09/I4 табл. 5-077 СЦМ-У табл.5	Провод АПВ-0,66 кВ сеч.2 мм2 2IxI,II6	км	0,I	–	–	–	23,44	–	–	–	2	–	–
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	0,550	–	–	–	72,9	–	–	–	40	–	–
89	СЦМ-У р.2 п.234	То же, сеч.35 мм2	км	I,640	–	–	–	202	–	–	–	33I	–	–
90	СЦМ-У р.2 п.235	То же, сеч.50 мм2	км	0,24	–	–	–	272	–	–	–	65	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9I	СЦМ-У р.2 п.236	То же,сеч.70 мм2	км	I,3	–	–	–	358	–	–	–	465	–	–
92	СЦМ-У р.2 п.237	То же,сеч.95 мм2	км	0,82	–	–	–	485	–	–	–	398	–	–
93	СЦМ-У р.2 п.238	То же,сеч.I20 мм2	км	I,0	–	–	–	6I3	–	–	–	6I3	–	–
94	СЦМ-У р.2 п.I78	Провод ПВ-I-0,38 сеч.I мм2	км	0,I2	–	–	–	23,6	–	–	–	3	–	–
95	СЦМ-У р.I п.228I	Кабель АКВВГ сеч.5х2,5 мм2	км	0,I6	–	–	–	2II	–	–	–	34	–	–
96	СЦМ-У р.I п.2282	То же,сеч.7х2,5 мм2	км	0,27	–	–	–	277	–	–	–	75	–	–
97	СЦМ-У р.I п.2283	То же,сеч.I0х2,5 мм2	км	0,83	–	–	–	367	–	–	–	305	–	–
98	СЦМ-У р.I п.2284	То же,сеч.I4х2,5 мм2	км	0,73	–	–	–	458	–	–	–	334	–	–
99	СЦМ-У р.I п.2285	То же,сеч.I9х2,5 мм2	км	0,09	–	–	–	592	–	–	–	53	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I00	24-I6-49 I-063 СЦМ-У табл.I0	Металлорукава РЗ-ЦХ-20 0,I84xI,089=	м	I5	–	–	–	0,20	–	–	–	3	–	–
I0I	24-I6-49 I-0I3 СЦМ-У табл.I0	Металлорукава РI-ЦА-20 0,70xI,089=	м	5	–	–	–	0,76	–	–	–	4	–	–
I02	СЦМ-I р.I п.39	Труба стальная легкая водогазопроводная ∅ 25x2,8 мм	м	30	–	–	–	0,57	–	–	–	I7	–	–
I03	СЦМ-I р.I п.42	То же, ∅ 50x3,0	м	20	–	–	–	I,II	–	–	–	22	–	–
I04	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	Труба электросварная ∅ 25xI,6 мм 0,22xI,089	м	40	–	–	–	0,24	–	–	–	I0	–	–
I05	0I-I3 табл. 3.I СЦМ-У табл.I0	То же, ∅ 33x2 мм 0,3IxI,089	м	I0	–	–	–	0,34	–	–	–	3	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	I,0	–	–	–	2,49	–	–	–	2	–	–
II0	СЦМ-У р.9 п.546	То же, ∅ 40 мм	I0 м	II,0	–	–	–	3,68	–	–	–	40	–	–
III	СЦМ-У р.9 п.547	То же, ∅ 50 мм	I0 м	8,5	–	–	–	5,52	–	–	–	47	–	–
II2	СЦМ-У р.9 п.548	То же, ∅ 63 мм	I0 м	9,0	–	–	–	8,66	–	–	–	78	–	–
II3	05-03 п.8--0I26	Труба винипластовая ∅ 40 мм 0,70хI,076	м	40	–	–	–	0,75	–	–	–	30	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	СЦМ-У табл.I0													
II4	24-05 I-86I СЦМ-У табл.7	Стойка кабельная К-II50 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	–	–
II8	24--05/I5 I-I334 СЦМ-У табл.7	Лоток прямой НЛ 20-П2 I,85xI,072	шт.	37	–	–	–	I,98	–	–	–	73	–	–
II9	24--05/I5 I-I337	То же, НЛ40 2,20xI,072	шт.	I7I	–	–	–	2,36	–	–	–	404	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I20	24--05/I5 I-I339	Лоток угловой НЛ-У-45 0,40xI,072	шт.	22	-	-	-	0,43	-	-	-	9	-	-
I2I	24-05 I-7I7 СПМ-У табл.7	Профиль монтажный К-I0I 0,I8xI,072	шт.	8	-	-	-	0,I9	-	-	-	2	-	-
I22	24-05 I-72I СПМ-У табл.7	То же, К-237 0,80xI,072	шт.	I4	-	-	-	0,86	-	-	-	I2	-	-
I23	24--05/2 I-I043	Коробка У-6I4 6,80xI,082	шт.	II	-	-	-	7,36	-	-	-	8I	-	-
I24	24--05/2 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	-	-
I26	24-05 I-365	То же, КОР-74 0,4IxI,082	шт.	4	-	-	-	0,44	-	-	-	2	-	-
I27	24-05 I-0II СПМ-У табл.I0	Ввод гибкий К-I08I I,50xI,089	шт.	8	-	-	-	I,63	-	-	-	I3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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.	–	–	–	–	–	–	–	–	5I75	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	5I75	–	–	–	0,08	–	–	–	4I4	–	–
		Итого по П разделу	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	5589	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сводка стоимости работ												
	I	Оборудование	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4532	–	–	–
	II	Монтажные работы	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I2425	I967	487 / I55
		Итого по сводке	руб.	–	–	–	–	–	–	–	4532	I2425	I967	
		Всего по смете	руб.	–	–	–	–	–	–	–		I6957		

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила нач.группы Каминская

лт

24219-08

903-I-279.90. Ал.7,кн.2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-3

~~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)

Основание: чертежи ЭМ.Н I-2, листов 4

Составлена в ценах 1984 г.

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.

№ 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	6240	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 I5I7 I-353--6 8-574--25	Автомат установленный 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-25ПУЗ 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	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--04/34 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--04/204-440 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/I3 I3-327 I5-I7 I-428--2 8-574--55	Реле тепловое 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 ПНТ-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-495--2	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
		Комплектация, регулировка – 8%	руб.	735,82	–	–	0,08	–	–	–	58,87	–	–	–
		Итого по калькуляции	руб.	–	–	I63	–	–	–	–	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

903-I-279.90. Ал.7,кн.2

133

24219-08

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-3

~~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

Основание: ~~спецификация №~~ чертежи ЭМ.Н 2-2, листов 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	I,I9	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	I,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.

№ 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	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 А 37I6 48,50+5,20	шт.	I	4,5	5	53,70	2,I0	I,08	-	53,7	2,I	I,06	-
4	I5-04 0I-237 I5-I7 I-353--6 8-574--25	То же, А 3726 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 АЕ 2026 (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--04/34 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/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--04/26 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	2,30	I,I0	-
9	I5--04/2 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--04/9 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

903-I-279.90. Ал.7,кн.2

24219-08

I39

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-3

~~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: ~~спецификация №~~ чертежи ЭМ.Н 3-2, листов 4

Составлена в ценах I984 г.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		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.	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 АЕ2026 (5,80+I,30)+2,90	шт.	I2	0,9	II	9,50	I,I4	0,78	-	II4	I3,68	9,36	-
6	I5-04 0I-060 0I-073 I5-I7 I-35I- -6 8-574-23	То же, АЕ2046 (I2,9+2,25)+2,90	шт.	3	I,4	4	I8,05	I,I4	0,78	-	54,I5	3,42	2,34	-

П. о. «Полиграфистс» Мал. тип. 86 г. З 2570 20 000 А1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 0I-062 0I-074 I5-I7 I-352 8-574--24	То же, АЕ2056 (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.3.4 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	-
II	I5-04 доп.26 04-I34 I5-I7	Пускатель магнитный ПМА-4200 22,50+5=	шт.	2	I,3	3	27,5	I,I5	0,55	-	55	2,30	I,I0	-

П. о. «Полиграфисте» Мал. тип 86 г З 2570 20 000 А1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I-386- -2 8-574- -44													
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 ПТ-I0	шт.	5	-	-	0,82	0,65	0,34	-	4,I0	3,25	I,70	-
I4	I5-04 доп.I2 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	-
I5	I5-04 доп.I2 04-545 I5-I7	То же, ПМЛ-2I00 6,60+5	шт.	2	I,2	2	II,6	I,I5	0,55	-	23,20	2,30	I,I0	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I-386--2 8-574--44													
I6	I5-04 доп.2 04-440 I5-I7 I-386--2 8-574--45	То же, ПМЛ-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	т	6,4	-	-	I,45	-	-	-	9,28	-	-	-
I8	СЦМ-У р.2 п.560	Стоимость шин	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	I40,03	50,5I	2,70 I,I0

Главный инженер проекта — Нидбальский
Начальник сметного отдела — Ландо
Составила инженер — Зайцева
Проверила начальник группы — Каминская

ФВ тех

gost.e-ecolog.ru

П о. «Полиграфист» Мат. тип 86 г 3 2570 20 000 А4