ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-183

КОТЕЛЬНАЯ С ТРЕМЯ ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ КВ-ГМ-50

Топливо - газ и мазут

Альбом 7.3, кн.I

СМЕТЫ

Вариант для открытой системы теплоснабжения

Стр. 2÷252

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1981 г.

Заказ № 3755 Тираж 500 экз.

17077-28

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-183

Котельная с тремя водогрейными котлами КВ-Гм-50

Топливо – газ и мазут

Альбом 7.3, кн.I

Сметы

(вариант для открытой системы теплоснабжения)

Стр. 2÷252

Стоимость строительства в тыс.руб.	Расчетная температура наружного воздуха	
	– 30°С	– 40°С
Общая	I792,99	I824,32
в т.ч.строительно-монтажных работ	I22I,68	I247,73

Разработан проектным институтом "Латгипропром" Госстроя Латвийской ССР

Утвержден и введен в действие институтом "Латгипропром" Госстроя Латвийской ССР с I октября I980 г. Приказ № 207 от 25 августа I980 г.

Директор института Ю.Алексеенко

Главный инженер проекта А.Думан

Начальник отдела смет и ПОС В.Ворожцова

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ пп	Наименование	Стр.
I	2	3
I	Сводная смета № 3. Вариант котельной для открытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	9
2	Сводная смета № 4. Вариант котельной для открытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	12
3	Объектная смета № I-а. Котельная-вариант для открытой системы теплоснабжения	15
4	Сводка № 3 объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I-а. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	22
5	Сводка № 4 объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I-а. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	30
6	Смета № I-3. Общестроительные работы - вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	38
7	Единичная расценка к смете I-3	146
8	Смета № I-4. Общестроительные работы - вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	148
9	Смета I-9. Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	253

I	2	3
I0	Смета I-I5. Канализация чистых стоков	260
II	Смета I-I7. Канализация производственных стоков	265
I2	Смета I-I9. Канализация солесодержащих и кислотных стоков	268
I3	Смета I-23. Отопление	271
I4	Смета № I-26. Тепловой узел	283
I5	Смета I-3I. Электроосвещение котельной	289
I6	Смета I-33. Электросиловое оборудование котельной	304
I7	Калькуляция № Iэ к смете № I-33	321
I8	Калькуляция № 2э к смете № I-33	324
I9	Калькуляция № 3э к смете № I-33	327
20	Калькуляция № 4э к смете № I-33	330
2I	Калькуляция № 5э к смете № I-33	333
22	Калькуляция № 6э к смете № I-33	335
23	Смета № I-37. Внутреннее слаботочное хозяйство	337
24	Смета № I-44. Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	342

I	2	3
25	Калькуляция № I к смете № I-44	365
26	Калькуляция № 2 к смете № I-44	369
27	Калькуляция № 3 к смете № I-44	373
28	Калькуляция № 4 к смете № I-44	377
29	Калькуляция № 5 к смете № I-44	384
30	Калькуляция № 6 к смете № I-44	388
3I	Калькуляция № 7 к смете № I-44	392
32	Калькуляция № 8 к смете № I-44	395
33	Смета № I-46. Изоляционные работы и окраска оборудования и трубопроводов водоподготовительной установки	400
34	Смета № I-48. Специальные строительные работы водоподготовительной установки	405
35	Смета № I-55. Электрооборудование трансформаторной подстанции	406
36	Калькуляция № I к смете № I-55	419
37	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I-а	421
38	Объектная смета № 3-а. Склад реагентов	452
39	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3-а	454
40	Смета № 3-2. Общестроительные работы склада реагентов	458

I	2	3
4I	Смета № 3-4. Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	489
42	Смета № 3-6. Хоз.-бытовая канализация	491
43	Смета № 3-9. Вентиляция	493
44	Смета № 3-II. Отопление	498
45	Смета № 3-I3. Теплоснабжение калориферов	503
46	Смета № 3-I6. Электроосвещение	507
47	Смета № 3-I8. Оборудование, трубопроводы и арматура	511
48	Калькуляция № I к смете № 3-I8	519
49	Смета № 3-20. Силовое электрооборудование	523
50	Смета № 3-22. КИП и А	528
5I	Сводная ведомость № 3-а потребности в производственных ресурсах	533
52	Объектная смета № 6-а. Внутриплощадочные кабельные сети	545
53	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 6-а	546

I	2	3
54	Смета № 6-2. Внутриплощадочные кабельные сети	547
55	Сводная ведомость № 6-а потребности в производственных ресурсах	552
56	Объектная смета № 7-а. Наружное электроосвещение территории	553
57	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 7-а	554
58	Смета № 7-2. Наружное электроосвещение территории	555
59	Сводная ведомость № 7-а потребности в производственных ресурсах	562
60	Объектная смета № 8-а. Дороги и площадки	564
6I	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 8-а	565
62	Смета 8-2. Дороги и площадки	566
63	Сводная ведомость № 8-а потребности в производственных ресурсах	568
64	Объектная смета № I0-а. Внутриплощадочные сети водопровода	570
65	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I0-а	571
66	Смета № I0-2. Внутриплощадочные сети хоз.-питьевого производственно-противопожарного водопровода	572

I	2	3
67	Сводная ведомость № I0-а потребности в производственных ресурсах	576
68	Объектная смета № II-а	578
69	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № II-а	579
70	Смета № II-2. Внутриплощадочные сети хоз.-бытовой производственной канализации	580
7I	Смета № II-4. Внутриплощадочные сети ливневой производственно-чистой канализации	583
72	Сводная ведомость № II-а потребности в производственных ресурсах	586
73	Объектная смета № I2-а. Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	588
74	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I2-а	589
75	Смета № I2-2. Общестроительные работы трассы трубопроводов	590
76	Смета № I2-4. Внутриплощадочные тепловые сети	598
77	Смета № I2-6. Паромазутопроводы от котельной к мазутонасосной	601
78	Сводная ведомость № I2-а потребности в производственных ресурсах	607
79	Объектная смета № I3-а. Озеленение	611

I	2	3
80	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I3-а	612
8I	Смета № I3-2. Озеленение	613
82	Сводная ведомость № I3-а потребности в производственных ресурсах	614

Сводная смета № 3

(СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50. Вариант котельной для открытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С.

Составлена в ценах 1969 г.

№	№ смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость тыс. руб.					Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, производственного инвентаря	прочих затрат	всего	наименование единиц затрат	кол. единиц измерения	стоимость единицы в рублях
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 2. Объекты основного производственного назначения								
I	I-а	Котельная	330,82	308,89	5I8,7I	5,8I	II64,23	м3	22694	28,I9
2	2	Дымовая труба	I3I,90	2,05	I,74	-	I35,69	труба	I	I35690
		Итого по главе 2	462,72	3I0,94	520,45	5,8I	I299,92	-	-	-
		Глава 3. Объекты подсобного производственного и обслуживающего назначения								
3	3-а	Склад реагентов	I8,74	2,93	6,40	0,I4	28,2I	м3	526	4I,2
4	4	Установка мазутоснабжения	220,29	65,I0	38,62	0,I8	324,I9	-	-	-
		Итого по главе 3	239,03	68,03	45,02	0,32	352,40	-	-	-
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства								
5	6-а	Внутриплощадочные кабельные сети	3,I4	-	-	-	3,I4	км	I,04	3015

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	7-а	Наружное электроосвещение территории	2,83	0,0I	0,0I	-	2,85	кВт	3,35	877
		Итого по главе 4	5,97	0,0I	0,0I	-	5,99	-	-	-
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи								
7	8-а	Дороги и площадки	I6,20	-	-	-	I6,20	м2	I795	9,02
8	9	Внутриплощадочные сети связи	0,23	-	-	-	0,23	км	0,27	833
		Итого по главе 5	I6,43	-	-	-	I6,43			
		Глава 6. Внешние сети сооружения водоснабжения, канализации, теплофикации и газификации								
9	I0-а	Внутриплощадочные сети водопровода	II,83	-	-	-	II,83	пог.м	I99	59,4
I0	II-а	Внутриплощадочные сети канализации	I4,I5	-	-	-	I4,I5	пог.м	674	2I,0
II	I2-а	Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	I3,47	6,46	-	0,I7	20,I0	пог.м	I40	I42,4
		Итого по главе 6	39,45	6,46	-	0,I7	46,08	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство территории предприятия								
I2	I3-а	Озеленение	2,66	-	-	-	2,66	м3	3400	0,78
		Итого по главе 7	2,66	-	-	-	2,66	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по главам I-7	766,26	385,44	565,48	6,30	I723,48	-	-	-
		Глава 8. Временные здания и сооружения								
I3	СНиП-IУ-7-76 п.I7	Временные здания и сооружения 766,26х0,041 385,44х0,041	3I,42	I5,80	-	-	47,22	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм	(4,7I)	(2,37)	-	-	(7,08)	-	-	-
		Итого по главе 8	3I,42	I5,80	-	-	47,22	-	-	-
		Глава 9. Прочие работы и затраты								
I4	ВНДЗ-69 п.I4	Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 797,68х0,036 40I,24х0,036	28,72	I4,44	-	-	43,I6	-	-	-
		Итого по главе 9	28,72	I4,44	-	-	43,I6	-	-	-
		Итого по сводной смете	826,40	4I5,68	565,48	6,30	I8I3,85	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм от разборки зданий и сооружений	(4,7I)	(2,37)	-	-	(7,09)			

Директор института Алексеенко
Главный инженер проекта Дуган
Начальник отдела смет и ПОС Воропцова
Составила рук.группы Каминская

Сводная смета № 4

(СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50. Вариант котельной для открытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха – 40°С.

Составлена в ценах 1969 г.

№	№ смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость тыс. руб.					Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, производственного инвентаря	прочих затрат	всего	наименование единиц затрат	кол. единиц измерения	стоимость единицы в рублях
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Глава 2. Объекты основного производственного назначения								
I	I-а	Котельная	348,89	3I3,77	523,97	5,83	II92,46	м3	28848	22,97
2	2	Дымовая труба	I3I,90	2,05	I,74	–	I35,69	труба	I	I35690
		Итого по главе 2	480,79	3I5,82	525,7I	5,83	I328,I5	–	–	–
		Глава 3. Объекты подсобного производственного и обслуживающего назначения								
3	3-а	Склад реагентов	I8,74	2,93	6,40	0,I4	28,2I	м3	526	4I,2
4	4	Установка мазутоснабжения	22I,50	65,I0	38,62	0,I8	325,40	–	—	–
		Итого по главе 3	240,24	68,03	45,02	0,32	353,6I	–	–	–
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства								
5	6а	Внутриплощадочные ка –								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		бельные сети	3,I4	-	-	-	3,I4	км	I,04	3015
6	7-а	Наружное электроосвещение территории	2,83	0,0I	0,0I	-	2,85	кВт	3,25	877
		Итого по главе 4	5,97	0,0I	0,0I	-	5,99	-	-	-
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи								
7	8-а	Дороги и площадки	I6,20	-	-	-	I6,20	м2	I795	9,02
8	9	Внутриплощадочные сети связи	0,23	-	-	-	0,23	км	0,27	833
		Итого по главе 5	I6,43	-	-	-	I6,43	-	-	-
		Глава 6. Внешние сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплофикации и газификации								
9	I0-а	Внутриплощадочные сети водопровода	II,83	-	-	-	II,83	пог.м	I99	59,4
I0	II-а	Внутриплощадочные сети канализации	I4,I5	-	-	-	I4,I5	пог.м	674	2I,0
II	I2-а	Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	I3,47	6,46	-	0,I7	20,I0	пог.м	I40	I42,4
		Итого по главе 6	39,45	6,46	-	0,I7	46,08	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство территории предприятия								
I2	I3-а	Озеленение	2,66	-	-	-	2,66	м2	3400	0,78
		Итого по главе 7	2,66	-	-	-	2,66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по главам I-7	785,54	390,32	570,74	6,32	I752,92	-	-	-
		Глава 8. Временные здания и сооружения								
I3	СНиП-IУ-7-76 п.I7	Временные здания и сооружения 785,54х0,04I 390,32х0,04I	32,2I	I6,00	-	-	48,2I	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм	(4,83)	(2,40)	-	-	(7,23)	-	-	-
		Итого по главе 8	32,2I	I6,00	-	-	48,2I	-	-	-
		Глава 9. Прочие работы и затраты								
I4	ВИДЗ-69 п.I4	Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 8I7,75х0,036 406,32х0,036	29,44	I4,63	-	-	44,07	-	-	-
		Итого по главе 9	29,44	I4,63	-	-	44,07	-	-	-
		Итого по сводной смете	847,I9	420,95	570,74	6,32	I845,20	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм на разборку зданий и сооружений	(4,83)	(2,40)	-	-	(7,23)	-	-	-

Директор института Алексеенко

Главный инженер проекта Дулан

Начальник отдела смет и ПОС Воронцова

Составила рук.группы Камінская

Объектная смета № I-а

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50. Вариант для открытой системы теплоснабжения

Сметная стоимость II63,26 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г.

№ №	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс. руб.					Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования приспособлений, производственного инвентаря	прочих затрат	всего	Наименование единиц измерения	Кол единиц измерения	Стоимость единицы руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха – 30°С (при открытой установке дымососов)								
I	I-3	Общестроительные работы котельной	241,69	–	–	I,37	243,06	м3	22694	I0,65
2	I-5	Общестроительные работы камеры управления	2,49	–	–	–	2,49	камера	I	2486
3	I-6	Общестроительные работы боровов	26,97	–	–	–	26,97	пог.м	58	465,02
4	I-9	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	3,39	–	–	0,37	3,76	пог.м	346	9,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-I0	Водопровод горячей воды	0,I7	-	-	-	0,I7	пог.м	93	I,77
6	I-II	Водопровод оборотной воды - подающая сеть	0,42	-	-	-	0,42	пог.м	252	I,66
7	I-I2	Водопровод оборотной воды - обратная сеть	0,5I	-	-	-	0,5I	пог.м	270	I,9I
8	I-I3	Хоз.-бытовая канализация	0,40	-	-	-	0,40	приб.	I2	33,33
9	I-I5	Канализация чистых стоков	0,82	-	-	-	0,82	приб.	I	823
I0	I-I7	Канализация производственных стоков	0,28	-	-	-	0,28	приб.	3	93,33
II	I-I9	Канализация солесодержащих и кислотных стоков	0,28	-	-	-	0,28	приб.	I	279
I2	I-20	Внутренние водостоки	0,95	-	-	-	0,95	пог.м	I39	6,86
I3	I-2I	Вентиляция	3,50	-	-	-	3,50	м2 воздух.	95,5	36,64
I4	I-23	Отопление	2,24	-	-	-	2,24	зкм	I90,I	II,77
I5	I-24	Теплоснабжение калориферов	0,65	0,0I	0,06	-	0,72	пог.м	330	I,99
I6	I-26	Тепловой узел	0,90	0,03	0,09	-	I,02	пог.м	7I	I3,I4
I7	I-28	Регулятор расхода РР-25	0,0I	0,02	0,04	-	0,07	рег.	I	33
I8	I-29	Оборудование и трубопроводы насосной оборотного водоснабжения	-	0,8I	3,37	-	4,I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	I-3I	Электроосвещение	II,20	0,04	I,26	-	I2,50	кВт	65	I72,83
20	I-55	Трансформаторная подстанция	0,02	3,33	44,76	-	48,II	кВА	2000	24,05
2I	I-33	Электросиловое оборудование котельной	-	20,75	I5,76	-	36,5I	кВт	4675	4,44
22	I-34	Электросиловое оборудование механизмов реечного типа для открывания окон	-	0,34	0,93	-	I,27	кВт	I0,75	3I,63
23	I-37	Слаботочное хозяйство	-	0,63	I,27	-	I,90	устр.	I9	33,05
24	I-38	Оборудование, трубопроводы и арматура котельной	-	I45,06	296,97	2,22	444,25	-	-	-
25	I-39	Обмуровка котлоагрегатов	I7,0	-	-	-	I7,0	м3	I4I,4	I20,23
26	I-40	Изоляционные работы котельной	I,95	48,02	-	-	49,97	м3	380	I3I,49
27	I-4I	Газорегуляторная установка	3,96	I,26	-	-	5,22	-	-	-
28	I-42	Газооборудование котельной	8,76	4,II	-	-	I2,87	-	-	-
29	I-44	Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	-	49,78	86,92	0,23	I36,93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	I-46	Изоляционные работы водоподготовительной установки	-	5,73	-	-	5,73	м3	4I,2	I39,I5
3I	I-48	Специальные строительные работы водоподготовительной установки	I,83	-	-	-	I,83	м3	40,5	45,28
32	I-49	КИП и А	0,43	28,7I	62,43	-	9I,57	-	-	-
33	I-50	Пожарная сигнализация	-	0,I6	0,96	-	I,I2	-	-	-
34	I-5I	Лабораторное оборудование водоподготовки	-	0,08	3,03	-	3,II	-	-	-
35	I-52	Оборудование комнаты приема пищи	-	0,02	0,87	-	0,89	—	-	-
36	I-53	Индивидуальные шкафчики для одежды	-	-	-	I,62	I,62	-	-	-
		Итого по А	330,82	308,89	5I8,7I	5,8I	II64,23	-	-	-
		Б. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С (при закрытой установке дымососов)								
37	I-4	Общестроительные работы котельной	262,88	-	-	I,39	264,27	м3	28848	9,II
38	I-5	Общестроительные работы камеры управления	2,49	-	-	-	2,49	камера	I	2486
39	I-7	Общестроительные работы боровов	26,80	-	-	-	26,80	пог.м	58	46I,98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	I-9	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	3,28	-	-	0,37	3,65	пог.м	363	9,05
4I	I-I0	Водопровод горячей воды	0,I7	-	-	-	0,I7	пог.м	93	I,77
42	I-II	Водопровод оборотной воды - подающая сеть	0,39	-	-	-	0,39	пог.м	227	I,73
43	I-I2	Водопровод оборотной воды - обратная сеть	0,43	-	-	-	0,43	пог.м	227	I,90
44	I-I3	Хоз.-бытовая канализация	0,40	-	-	-	0,40	приб.	I2	33,33
45	I-I5	Канализация чистых стоков	0,I9	-	-	-	0,I9	приб.	I	I90
46	I-I7	Канализация производственных стоков	0,39	-	-	-	0,39	приб.	5	77,80
47	I-I9	Канализация солесодержащих и кислотных стоков	0,32	-	-	-	0,32	приб.	I	322
48	I-20	Внутренние водостоки	I,I5	-	-	-	I,I5	пог.м	I55	7,45
49	I-2I	Вентиляция	3,5I	-	-	-	3,5I	м2 воздух.	95,5	36,78
50	I-23	Отопление	2,39	-	-	-	2,39	экз	203,7	II,74
5I	I-24	Теплоснабжение калориферов	0,65	0,0I	0,06	-	0,72	пог.м	330	I,99
52	I-26	Тепловой узел	0,90	0,03	0,09	-	I,02	пог.м	75	I2,44
53	I-28	Регулятор расхода РР-25	0,0I	0,02	0,04	-	0,07	рег.	I	33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	I-29	Оборудование и трубопроводы насосной оборотного водоснабжения	-	0,8I	3,37	-	4,I8	-	-	-
55	I-3I	Электроосвещение	II,3I	0,04	I,26	-	I2,6I	кВт	65	I74,52
56	I-55	Трансформаторная подстанция	I0,02	3,33	44,76	-	48,4	кВА	2000	24,05
57	I-33	Электросиловое оборудование	-	20,85	I5,76	-	36,6I	кВт	4675	4,44
58	I-35	Электросиловое оборудование механизмов реечного типа для открывания окон	-	0,52	0,8I	-	I,33	кВт	I5,0	34,67
59	I-37	Слаботочное хозяйство	-	0,63	I,27	-	I,90	устр.	I9	33,05
60	I-38	Оборудование, трубопроводы и арматура котельной	-	I45,06	296,97	2,22	444,25	-	-	-
6I	I-39	Обмуровка котлоагрегатов	I7,0	-	-	-	I7,0	м3	I4I,4	I20,23
62	I-40	Изоляционные работы котельной	I,95	47,95	-	-	49,90	м3		I3,I2
63	I-4I	Газорегуляторная установка	-	3,96	I,26	-	5,22	-	-	-
64	I-42	Газооборудование котельной	-	8,76	4,II	-	I2,87	-	-	-
65	I-44	Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	-	49,78	86,92	0,23	I36,93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
66	I-46	Изоляционные работы водоподготовительной установки	-	3,05	-	-	3,05	м3	20,0	I52,60
67	I-48	Специальные строительные работы водоподготовительной установки	I,83	-	-	-	I,83	м3	40,5	45,28
68	I-49	КИП и А	0,43	28,7I	62,43	-	9I,57	-	-	-
69	I-50	Пожарная сигнализация	-	0,I6	0,96	-	I,I2	-	-	-
70	I-5I	Лабораторное оборудование водоподготовки	-	0,08	3,03	-	3,II	-	-	-
7I	I-52	Оборудование комнаты приема пищи	-	0,02	0,87	-	0,89	-	-	-
72	I-53	Индивидуальные шкафчики для одежды	-	-	-	I,62	I,62	-	-	-
		Итого по Б	348,89	3I3,77	523,97	5,83	II92,46	-	-	-

Главный инженер проекта Думан
Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова
Составила рук.группы Каминская

17077-28

Сводка № 3

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете №

На котельную для открытой системы теплоснабжения (вариант котельной с расчеткой температурой наружного воздуха - 30°С)

№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий. (сооружений) и видов работ	Единица измерения	Кол.	Стоимость по смете руб.				Удельный вес в % % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Всего	
					% от прямых затрат	сумма		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
	I. Котельная							
	А. Подземная часть							
Смета I-3	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	8490	6014	I6,5	I4I2	7426	I,I7
2	Фундаменты	м3	322,I	I0259	I6,5	24I0	I2669	I,99
	Итого по работам нулевого цикла			I6273	-	3822	20095	3,I6
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Каналы							
	а) строительные работы	м3	270,4	I7549	I6,5	4III	2I660	3,40
	б) металлоконструкции	т	I8,70	4493	8,3	665	5I58	0,8I
	в) санитарно-технические работы	пог.м	3I2,2	II25	I4,9	246	I37I	0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Каналы КТП в осях 7-I2, А-Б							
	а) строительные работы	м3	56,30	3I23	I6,5	733	3856	0,60
	б) металлоконструкции	т	3,70	882	8,3	I3I	I0I3	0,I6
	в) санитарно-технические работы	пог.м	20,5	89	I4,9	I9	I08	0,02
5	Приямки	м3	3,30	300	I6,5	7I	37I	0,06
6	Продувочный колодец	м3	27,8	I35I	I6,5	3I7	I868	0,26
7	Фундаменты под оборудование	м3	222,70	8380	I6,5	I969	I0349	I,62
	Итого по раб.там, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	37292	-	8262	45554	7,I5
	Б. Надземная часть							
8	Каркас здания							
	а) строительные работы	м3	I42,2	I5799	I6,5	37II	I95I0	3,06
	б) металлоконструкции	т	4,2	786	8,3	II6	902	0,I4
9	Стены							
	а) строительные работы	м3	529,7	32979	I6,5	7747	40726	6,40
	б) металлоконструкции	т	6,3	I286	8,3	I9I	I477	0,23
I0	Перегородки							
	а) строительные работы	м2	578,7	3404	I6,5	800	4204	0,66
	б) металлоконструкции	т	I,574	467	8,3	70	537	0,08
	в) санитарно-технические работы	м2 жалюзи	I,40	36	I4,9	7	43	0,0I
II	Перекрытия							
	а) строительные работы	м3	63,5	5367	I6,5	I26I	6628	I,04
	б) металлоконструкции	т	0,20	58	8,3	9	67	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Покрытие	м3	I99,3	24I47	I6,5	5672	298I9	4,68
I3	Кровля	м2	2I06	4893	I6,5	II49	6042	0,95
I4	Проемы: а) оконные							
	I. Строительные работы	м2	588,2	I822	I6,5	428	2250	0,35
	2. Металлоконструкции	т	8,6	4809	8,3	7II	5520	0,87
	3. Санитарно-технические работы	т	0,62	327	I4,9	72	399	0,06
	б) дверные							
	I. Строительные работы	м2	55,8	993	I6,5	233	I226	0,I9
	2. Металлоконструкции	т	0,73	22I	8,3	33	254	0,04
	в) воротные							
	I. Строительные работы	м2	40,6	2II	I6,5	50	26I	0,04
	2. Металлоконструкции	т	I,9	6I7	8,3	9I	708	0,II
	3. Санитарно-технические работы	м2 жалюзи	6,80	377	I4,9	82	459	0,07
	г) жалюзи	м2	4,30	284	I4,9	62	346	0,05
I5	Полы	м2	2274,I4	20794	I6,5	4885	25679	4,03
I6	Металлоконструкции	т	7I,66	I6847	8,3	2493	I9340	3,04
I7	Отделочные работы	м2	533I,3	7289	I6,5	I7I3	9002	I,4I
I8	Разные работы	руб.	-	5I7	I6,5	I2I	638	0,I0
	Итого по надземной части	руб.	-	I44330	-	3I707	I76037	27,64
	Итого по котельной	руб.	-	I97895	-	4379I	24I686	37,95

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета I-6	2. Борова							
I	Земляные работы	м3	2852	2I02	I6,5	494	2596	0,4I
2	Фундаменты	м3	47,8	I322	I6,5	3I0	I632	0,26
3	Каркас	м3	23,2	2I94	I6,5	5I5	2709	0,43
4	Стены	м3	94,8	7879	I6,5	I508	9387	I,47
5	Перекрытие	м3	I5,7	IIIO	I6,5	26I	I37I	0,22
6	Покрытие	м3	I6,0	I239	I6,5	29I	I530	0,24
7	Кровля	м2	240	I744	I6,5	4I0	2I54	0,34
8	Полы	м2	I02	2I60	I6,5	507	2667	0,42
9	Металлоконструкции	т	II,40	2548	8,3	377	2925	0,45
	Итого по боровам	руб.	-	22298	-	4673	26971	4,24
Смета I-5	3. Камера управления							
I	Строительные работы	I камера	I	I939	I6,5	455	2395	0,38
2	Металлоконструкции	т	0,4	79	8,3	I2	9I	0,0I
	Итого по камере управления	руб.		2018		468	2486	0,39
	Итого по общестроительным работам	руб.		222211	-	48932	271143	42,58
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-9	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	346	2652	I4,9	578	3230	0,5I
	б) строительные работы	пог.м	346	I3I	I6,5	3I	I62	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I0	Водопровод горячей воды							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	93	I28	I4,9	28	I56	0,02
	б) строительные работы	пог.м	93	7	I6,5	2	9	-
I-II	Водопровод оборотной воды (подающая сеть)							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	252	3I5	I4,9	69	384	0,08
	б) строительные работы	пог.м	252	28	I6,5	7	35	0,0I
I-I2	Водопровод оборотной воды (оборотная сеть)							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	270	353	I4,9	77	430	0,07
	б) строительные работы	пог.м	270	62	I6,5	I4	76	0,0I
I-I3	Канализация хоз.-бытовая							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I2	3I5	I4,9	69	384	0,06
	б) строительные работы	прибор.	I2	I3	I6,5	3	I6	-
I-I5	Канализация чистых стоков							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I	I35	I4,9	29	I64	0,03
	б) строительные работы	прибор.	I	534	I6,5	I25	659	0,I0
I-I7	Канализация производственных стоков							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	3	224	I4,9	48	272	0,04
	б) строительные работы	прибор.	3	6	I6,5	2	8	-
I-I9	Канализация солесодержащих и кислотных стоков							

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I	I08	I4,9	28	I3I	0,02
	б) строительные работы	прибор.	I	I20	I6,5	28	I48	0,02
I-20	Внутренние водостоки							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	I39	74I	I4,9	I6I	902	0,I4
	б) строительные работы	пог.м	I39	42	I6,5	I0	52	0,0I
I-2I	Вентиляция							
	а) санитарно-технические работы	м2 возд.	95,5	I98I	I4,9	432	24I3	0,38
	б) санитарно-техническое оборудование	м2 возд.	95,5	997	-	60	I057	0,I7
	в) строительные работы	м2 возд.	95,5	23	I6,5	6	29	0,0I
I-23	Отопление							
	а) санитарно-технические работы	эки	I90,I	I503	I4,9	328	I83I	0,29
	б) строительные работы	эки	I90,I	329	I6,5	77	406	0,06
I-24	Теплоснабжение калориферов							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	330	307	I4,9	67	374	0,06
	б) строительные работы	пог.м	330	225	I6,5	50	275	0,04
	в) монтажные работы	пог.м	330	7	-	I	8	-
I-26	Тепловой узел							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	7I	402	I4,9	87	489	0,07
	б) строительные работы	пог.м	7I	336	I6,5	78	4I4	0,07
	в) монтажные работы	пог.м	7I	28	-	2	30	0,0I
I-28	Регулятор расхода РР-25							
	а) санитарно-технические работы	I регул.	I	I5	I4,9	3	I8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	б) строительные работы	I регул.	I	2	I6,5	I	3	-
	в) монтажные работы	I регул.	I	II	-	I	I2	-
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам						I4577	2,29
	III. Электромонтажные работы							
I-3I	Электроосвещение	кВт	65	I0598	-	636	II234	I,76
I-37	Слаботочные устройства	устр.	I9	593	-	35	628	0,I0
	Итого по электромонтажным работам	руб.	-	-	-	-	II862	I,86
I-39	IУ. Специальные строительные работы							
А	Обмуровка котлов КВ-ГМ-50	м3	I26,4	I23I9	I6,5	2894	I52I3	2,39
Б	Обмуровка котлов ДЕ-I0-I4ГМ	м3	I5,I	I448	I6,5	340	I788	0,28
I-40	Изоляционные работы котельной							
I	Общее оборудование							
	а) теплоизоляция	м3	28,2	I592	I6,5	374	I966	0,3I
	б) металлоконструкции	м2	406	I30I	8,3	I93	I494	0,23
I	Баки-аккумуляторы							
	а) теплоизоляция	руб.	-	-	-	-	I03I0	I,62
	б) металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I950	0,3I
П	Блоки тепломеханического оборудования							
	а) теплоизоляция	м3	I6,I4	I3I8	I6,5	309	I627	0,26
	б) металлоконструкции	м2	I38,I	447	8,3	66	5I3	0,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Ш	Газовоздухопроводы котельной							
	а) теплоизоляция	м3	78,I	4I97	I6,5	986	5I83	0,82
	б) металлоконструкции	м2	I390	4462	8,3	660	5I22	0,80
IУ	Трубопроводы котельной							
	а) теплоизоляция	м3	I65,I	I7278	I6,5	4059	2I337	3,36
	б) металлоконструкции	м2	I24,8	405	8,3	60	465	0,07
I-45 А	Изоляционные работы водоподготовительной установки							
	а) теплоизоляция	м3	4I,2	2099	I6,5	493	2592	0,42
	б) металлоконструкции	м2	653,5	2736	8,3	405	3I4I	0,49
I-47	Специальные строительные работы, связанные с монтажом оборудования водоподготовки	м3	40,5	I489	I6,5	350	I834	0,29
I-49	Строительные работы, связанные с монтажом КИП и А	м3	I78	I48	I6,5	35	I83	-
	Итого по специальным строительным работам						74718	II,73
	Итого по сводке						372300	58,46

Главный инженер проекта Думан
Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова
Составили: рук.группы Каминская
рук.группы Сычева
инженер Словцова

Сводка № 4

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смета № I-а

На котельную для открытой системы теплоснабжения (вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С)

№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий, (сооружений) и видов работ	Единица измерения	Кол	Стоимость по смете руб.				Удельный вес в % % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Всего	
					% от прямых затрат	сумма		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
	I. Котельная							
	А. Подземная часть							
Смета I-4	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	9910	7043	I6,5	I654	8697	I,3I
2	Фундаменты	м3	343,90	I0638	I6,5	2499	I3I37	I,99
	Итого по работам нулевого цикла			I768I	-	4I53	2I834	3,30
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Каналы							
	а) строительные работы	м3	268,60	I749I	I6,5	4II0	2I60I	3,26
	б) металлоконструкции	т	I8,95	4493	8,3	666	5I59	0,78
	в) санитарно-технические работы	пог.м	475	II25	I4,9	24,6	I37I	0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Каналы КТП в осях 7-I2, А-Б							
	а) строительные работы	м3	56,30	3I23	I6,5	733	3856	0,58
	б) металлоконструкции	т	3,70	882	8,3	I3I	I0I3	0,I5
	в) санитарно-технические работы	пог.м	20,5	89	I4,9	I9	I08	0,02
5	Приямки	м3	4,4	393	I6,5	92	485	0,07
6	Продувочный колодец	м3	27,8	I35I	I6,5	3I7	I668	0,25
7	Фундаменты под оборудование	м3	222,7	8380	I6,5	I969	I0349	I,56
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	37327	-	8283	45610	6,89
	Б. Надземная часть							
8	Каркас здания							
	а) строительные работы	м3	I7I,20	I8357	I6,5	43I2	22669	3,42
	б) металлоконструкции	т	4,2	786	8,3	II6	902	0,I4
9	Стены							
	а) строительные работы	м3	464,8	32239	I6,5	7572	39811	6,0I
	б) металлоконструкции	т	I0,65	I580	8,3	234	I8I4	0,27
I0	Перегородки							
	а) строительные работы	м3	578,7	3404	I6,5	800	4204	0,63
	б) металлоконструкции	т	I,60	466	8,3	7I	537	0,08
	в) санитарно-технические работы	м2	I,40	36	I4,9	7	43	0,II
II	Перекрытие							
	а) строительные работы	м3	63,5	5367	I6,5	I26I	6628	I,00
	б) металлоконструкции	т	0,20	58	8,3	9	69	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Покрытие	м3	222,5	25367	I6,5	5959	3I326	4,63
I3	Кровля	м2	2808	6759	I6,5	I587	8346	I,26
I4	Проемы							
	а) оконные							
	I. Строительные работы	м2	609,2	I973	I6,5	464	2437	0,37
	2. Металлоконструкции	т	9,3	5I92	8,3	768	5960	0,90
	3. Санитарно-технические работы	т	0,62	327	I4,9	72	399	0,06
	б) дверные							
	I. Строительные работы	м2	55,8	993	I6,5	233	I226	0,I9
	2. Металлоконструкции	т	0,73	22I	8,3	33	254	0,04
	в) воротные							
	I. Строительные работы	м2	40,6	2II	I6,5	50	26I	0,04
	2. Металлоконструкции	т	I,90	6I7	8,3	9I	708	0,II
	3. Санитарно-технические работы	м2 жалюзи	6,80	377	I4,9	82	459	0,07
	г) жалюзи	м2	4,30	284	I4,9	62	346	0,05
I5	Полы	м2	2970,7	29906	I6,5	7024	36930	5,56
I6	Металлоконструкции	т	82,0I	I8788	8,3	2780	2I568	3,26
I7	Отделочные работы	м2	I4437	6438	I6,5	I5I2	7950	I,20
I8	Разные работы	руб.	-	479	I6,5	II2	59I	0,09
	Итого по надземной части	руб.		I60225	-	852II	I95436	29,50
	Итого по котельной	руб.		2I5233	-	47647	262880	39,69

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета I-7	2. Борова							
I	Земляные работы	м3	2852	2I02	I6,5	494	2596	0,39
2	Фундаменты	м3	46,I	I283	I6,5	302	I585	0,24
3	Каркас	м3	22,I	2089	I6,5	49I	2580	0,39
4	Стены	м3	94,8	7879	I6,5	I508	9387	I,42
5	Перекрытие	м3	I5,7	IIIO	I6,5	26I	I37I	0,2I
6	Покрытие	м3	I6,0	I239	I6,5	29I	I530	0,23
7	Кровля	м2	240	I744	I6,5	4I0	2I54	0,33
8	Полы	м2	I02	2I60	I6,5	507	2667	0,40
9	Металлоконструкции	т	II,4	2548	8,3	377	2925	0,44
	Итого по боровам	руб.		22I54		464I	26795	4,05
Смета I-5	3. Камера управления							
I	Строительные работы	I камера	I	I939	I6,5	456	2395	0,36
2	Металлоконструкции	т	0,4	79	8,3	I2	9I	0,03
	Итого по камере управления	руб.		2018	-	468	2486	0,39
	Итого по общестроительным работам	руб.	-	239405	-	52756	292I6I	44,I2
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-9	Хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный водопровод							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	363	2563	I4,9	559	3I22	0,47
	б) строительные работы	пог.м	363	I3I	I6,5	3I	I62	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I0	Водопровод горячей воды							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	93	I28	I4,9	28	I56	0,02
	б) строительные работы	пог.м	93	7	I6,5	2	9	-
I-II	Водопровод оборотной воды (подающая сеть)							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	227	294	I4,9	64	358	0,05
	б) строительные работы	пог.м	227	28	I6,5	7	35	0,0I
I-I2	Водопровод оборотной воды (обратная сеть)							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	227	3I8	I4,9	69	387	0,06
	б) строительные работы	пог.м	227	36	I6,5	9	45	0,0I
I-I3	Канализация хоз.-бытовая							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I2	3I5	I4,9	69	384	0,06
	б) строительные работы	прибор.	I2	I3	I6,5	3	I6	-
I-I5	Канализация чистых стоков							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I	53	I4,9	I2	65	0,0I
	б) строительные работы	прибор.	I	I0I	I6,5	24	I25	0,02
I-I7	Канализация производственных стоков							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	5	3I4	I4,9	67	38I	0,06
	б) строительные работы	прибор.	5	6	I6,5	2	8	-
I-I9	Канализация солесодержащих и кислотных стоков							
	а) санитарно-технические работы	прибор.	I	I44	I4,9	30	I74	0,03
	б) строительные работы	прибор.	I	I20	I6,5	28	I48	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-20	Внутренние водостоки							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	I55	899	I4,9	I96	I095	0,I6
	б) строительные работы	пог.м	I55	48	I6,5	II	59	0,0I
I-2I	Вентиляция							
	а) санитарно-технические работы	м2 возд.	95,5	I993	I4,9	434	2427	0,37
	б) санитарно-техническое оборудование	м2 возд.	95,5	997	-	60	I057	0,I6
	в) строительные работы	м2 возд.	95,5	23	I6,5	6	29	0,0I
I-23	Отопление							
	а) санитарно-технические работы	экм	203,7	I608	I4,9	350	I958	0,30
	б) строительные работы	экм	203,7	350	I6,5	83	433	0,06
I-24	Теплоснабжение калориферов							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	330	307	I4,9	67	374	0,06
	б) строительные работы	пог.м	330	228	I6,5	50	275	0,04
	в) монтажные работы	пог.м	330	7	-	I	8	-
I-26	Тепловой узел							
	а) санитарно-технические работы	пог.м	75	402	I4,9	87	489	0,07
	б) строительные работы	пог.м	75	336	I6,5	78	4I4	0,06
	в) монтажные работы	пог.м	75	28	-	-	30	0,0I
I-28	Регулятор расхода РР-25							
	а) санитарно-технические работы	I регул.	I	I5	I4,9	3	I8	-
	б) строительные работы	I регул.	I	2	I6,5	I	3	-
	в) монтажные работы	I регул.	I	II	-	I	I2	-
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам						I4256	2,I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	III. Электромонтажные работы							
I-3I	Электроосвещение	кВт	65	I070I	-	643	II344	I,7I
I-37	Слаботочные устройства	устр.	I9	593	-	35	628	0,I0
	Итого по электромонтажным работам	руб.					II972	I,8I
	IУ. Специальные строительные работы							
I-39								
А.	Обмуровка котлов КВ-ГМ-50	м3	I26,4	I23I9	I6,5	2894	I52I3	2,30
Б.	Обмуровка котлов ДЕ-I0-I4ГМ	м3	I5,I	I448	I6,5	340	I788	0,27
I-40	Изоляционные работы котельной							
I	Общее оборудование							
	а) теплоизоляция	м3	28,2	I560	I6,5	367	I927	0,29
	б) металлоконструкции	м2	406	I30I	8,3	I93	I494	0,23
	Баки-аккумуляторы							
	а) теплоизоляция	руб.	-	-	-	-	I03I0	I,56
	б) металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I950	0,29
II	Блоки тепломеханического оборудования							
	а) теплоизоляция	м2	I6,I4	I3I8	I6,5	309	I627	0,25
	б) металлоконструкции	м2	I38,I	447	8,3	66	5I3	0,08
III	Газовоздухопроводы котельной							
	а) теплоизоляция	м3	78,I	4I5	I6,5	976	5I33	0,77
	б) металлоконструкции	м2	I390	4462	8,3	660	5I22	0,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9
IУ	Трубопроводы котельной							
	а) теплоизоляция	м3	I65,I	I725I	I6,5	405	2I304	3,22
	б) металлоконструкции	м2	I24,8	405	8,3	60	465	0,07
I-45 А.	Изоляционные работы водоподготовительной установки							
	а) теплоизоляция	м3	20,0	978	I6,5	230	I208	0,I8
	б) металлоконструкции	м2	322,5	I607	8,3	237	I844	0,28
I-47	Специальные строительные работы, связанные с монтажом оборудования водоподготовки	м3	40,5	I489	I6,5	350	I834	0,27
I-49	Строительные работы,связанные с монтажом КИП и А	м3	I78	I43	I6,5	35	I83	0,03
	Итого по специальным строительным работам						7I9I5	I0,86
	Итого по сводке						390304	58,94

/Главный инженер проекта Думян

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составила рук.группы Каминская

17077-28

Локальная смета № I-3

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50.
На общестроительные работы котельной - для открытой системы теплоснабжения
(Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С)

Основание: черт. № альб.2.3. I÷5АР, альб.2.I. I÷I5АР
альб.2.3. I÷26КМ, альб. 2.5.КИП
альб.2.3. I÷I5КМ

Сметная стоимость 243,06 руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ №	Наименование прейскурантов, УСН, единичных расценок и др. и № № позиций	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол.	Стоимость единицы измерения руб.	Общая стоимость руб
I	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-290-78 I0-38-ж	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайн с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	5I,0	I4,40	734
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 5I00хI,75	т	8925	0,25	223I
3	I-364-78 I0-44-	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0м	I00м3	5I,0	2,I8	III
4	I-625-78 I0-II3-о техн.ч. п.I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена:I,I2хI,2	м3	90	I,344	I2I

1	2	3	4	5	6	7
5	I-289-78 I0-38-в	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайн с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	33,9	II,60	393
6	Ц.3,ч.I стр.28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 3390хI,75	т	5932,5	0,25	I483
7	I-438-78 I0-49-д I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80+I00 л.с.грунтом II группы с перемещением до I5 м Цена: I,65+0,69х2	I00м3	23,7	3,03	72
8	I-626-78 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	I020	0,44	449
9	I-824-78 I0-I56-л	Уплотнение грунта IIгруппы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	33,9	I2,40	420
		Итого	руб.			60I4
		Накладные расходы I6,5%	руб.	60I4	0,I65	992
		Итого	руб.			7006
		Плановые накопления 6%	руб.	7006	0,06	420
		Итого по разделу I	руб.			7426
		2. Фундаменты				
I0	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки из бетона М50 толщ.I00 мм	м3	44,07	20,60	908

1	2	3	4	5	6	7
II	I2-3 20-I-в	Монолитные железобетонные фундаменты объемом до I0 м3 под колонны из бетона М150	м3	259,82	25,98	6750
I2	Ц.I;ч.II р.IУ,п.5	Арматура класса AI	т	3,I4	I59,0	499
I3	Ц.I,ч.II р.IУ,п.6	Арматура класса AII	т	4,363	I68,0	733
I4	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса AIII	т	0,I68	I84,0	3I
I5	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,I2I	309,0	37
I6	II-II3 I9-8-а	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт.	38	5,49	209
I7	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.337I	Стоимость балок весом до I,5 т из бетона М200 ФБ6-I2, ФБ6-4I, ФБ6-43, ФБ6-42, ФБ6-8, ФБ6-I3, ФБ6-7 по серии I.4I5-I	м3	I2,65	52,50	664
I8	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.337I прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 ФБ6-I5, ФБ6-I4 Цена:52,50+(I+I,5)хI,02=	м3	I,55	55,05	85
I9	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	0,6II	I73,40	I06
20	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса AII Цена: I80хI,02=	т	0,I37	I83,60	25

1	2	3	4	5	6	7
21	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,286	I93,80	55
22	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,033	2I4,2	7
23	II-I99 I9-II-н	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,22	9,30	2
24	II-I88 I9-II-а	То же, весом до I т	шт.	2	I,63	3
25	ЦСЦ р.2,ч.Ш п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200, объемом до 0,5 м3	м3	0,72	52,70	38
26	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса АI Цена: I70xI,02=	т	0,0I8	I73,40	3
27	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,0I5	I93,80	3
28	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,003	2I4,20	I
29	I3-I7 2I-6-б	Гидроизоляция стаканов фундаментов толем	м2	8,00	0,90	7
30	I2-20 20-3-а	Устройство монолитных бетонных фундаментов под лестницы и площадки из бе-				

1	2	3	4	5	6	7
	ЦСЦ п.3,4	тона М-I50 объемом до 5 м3 Цена: 25,7+(2I,9-20,0)xI,02	м3	3,03	27,64	84
3I	I2-40 20-5-а	Установка анкерных болтов в фундаменты	т	0,020	469,0	9
		Итого	руб.			I0259
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I0259	0,I65	I693
		Итого	руб.			II952
		Плановые накопления 6%	руб.	II952	0,06	7I7
		Итого	руб.			I2669
		3. Каналы				
32	I6-4I 25-6а	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНмI0, КНмI4, КНмI6, КНмI7 толщ.I00 мм	м3	II,4	I2,7	I45
33	I6-4I 25-6в	То же, под каналы КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5	м3	5I,7	I2,7	657
34	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНмI7 при толщине I00 мм из бетона М200 Цена: 44,92+(24,6-20,8)xI,02=	м3	0,4	48,79	20
35	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I4	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНмI4 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 В6 Цена:44,92+(24,6-20,8)xI,02+3,2	м3	I,28	5I,99	67

1	2	3	4	5	6	7
36	I2-88 20-II-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Монолитные железобетонные стенки и днище каналов КНМI0 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 Цена: 46,5I+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	0,86	48,34	42
37	I2-88 20-II-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5 Ц.I,ч.IУ техн.ч. п.I9	То же, канала КНмI6 из бетона М200 В6 Цена: 46,5I+(24,6-22,8)xI,0I5+3,2	м3	6,28	5I,54	324
38	I2-90 20-II-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	То же, из бетона М200 при толщине стенок до 200 мм КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5 Цена: 38,44+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	I79,74	40,27	7I66
39	Ц.I,ч.II р,IУ,п.45	Арматура класса AI	т	0,047	I78	8
40	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса BI	т	I,0I9	206	2I0
4I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	I,807	309	558
42	Ц.I,ч.II р.IУ,п.47	Арматура класса AIII	т	3,3II	209	692
43	I4-29-7I 22-7-м	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	I4,86I	29,30	435

1	2	3	4	5	6	7
44	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	I4,86I	2II	3I36
45	II-3I4 I9-I4-м	Установка сборных железобетонных плит покрытия каналов площадью до I м2	шт.	35	0,64	22
46	II-3I5 I9-I4-н	То же, площадью до 5 м2	шт.	38	I,84	70
47	II-3I6 I9-I4-о	То же, площадью до I0 м2	шт.	I0	2,96	30
48	ЦСЦ, ч.III р.III,п.37I5	Стоимость плит покрытия каналов размером до 3 м2, объемом до 0,I м3, длиной до 3 м из бетона М200по серии 3.006-2 вып.II-2 из бетона М200 III-8, II5д-8	м3	I,I	55,5	6I
49	ЦСЦ, ч.III р.III,п.37I5 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 II0д-3 Цена: 55,5+(I,0+I,5)xI,02	м3	0,64	58,05	37
50	ЦСЦ, ч.III р.III,п.37I7	Стоимость плит покрытия каналов размером более 3 м2, объемом более 0,I м3 из бетона М200 II5-9	м3	0,I6	5I,2	8
5I	ЦСЦ, ч.III р.III,п.37I7 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 II4-3, II4д-3, II23-3, II23д-3, II26д-3, II0-3 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	I6,I	53,75	865
52	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,909	I93,80	I76

1	2	3	4	5	6	7
53	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,095	I73,40	I6
54	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,037	2I4,20	8
55	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,06I	306	I9
56	II-I55 I9-9-а	Укладка балок покрытий весом до 2 т при наибольшем весе сборных элементов в здании более 8 т	шт.	I	5,45	5
57	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.337I	Стоимость балок по серии 3.006-2 вып.Ш-2 Б7	м3	0,7I	52,5	37
58	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,029	I73,40	5
59	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	0,093	I93,80	I8
60	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,007	306	2
6I	I4-29-7I 22-7-ж	Стремянка, перила Цена: 26,I+(7,7+I3,6)x0,I5	т	0,08I	29,30	2
62	Ц.I,ч.П п.443	Стоимость стремянки	т	0,039	257	I0

1	2	3	4	5	6	7
63	Ц.I,ч.II п.451	Стоимость перил	т	0,042	244	I0
64	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам.I00 мм	п.м	89,2	I,I4	I02
65	23-2I7 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2645 п.2726	Прокладка винилпластовых труб диаметром 32 мм Цена: 2,I8-0,494+0,63	п.м	5I,4	2,32	II9
66	23-2I7 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2646 п.2728	То же, диаметром 50 мм Цена: 2,I8-0,494+I,26	п.м	59,9	2,95	I77
67	23-2I8 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2649 п.2733	То же, диаметром 80 мм Цена: 3,35-I,57+2,54	п.м	I60,6	4,32	694
68	23-2I8 30-27	То же, диаметром 60 мм Цена: 3,35-I,57+I,56	п.м	40,3	3,34	I35

1	2	3	4	5	6	7
	доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2649 п.2729					
69	Ц.I,ч.II р.IУ,п.78	Сетка рулонная	т	2,754	I93	532
70	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	7,50I	309	23I8
7I	I3-30 2I-6-к	Обмазка наружной части каналов КНмI3, КНмI5 горячим битумом за 2 раза по холодной огрунтовке	м2	26I,8	0,56	I47
72	I6-75 25-9-б	Засыпка шлаком каналов	м3	70,2	5,86	4II
73	I6-II8 25-I3-к	Асфальтовое покрытие	м2	83,9	0,87	73
74	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу каналов КНмI4, КНмI6 толщ.20 мм Цена: 0,54XI,I5	м2	63,4	0,62	39
75	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	3-слойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92 + 6I x 2)xI,I5	I00м2	I,49	246,I0	367

1	2	3	4	5	6	7
76	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32х0,3+0,I3	м2	I49	8,II	I208
77	I4-29-7I 22-7-к	Пол из рифленой стали Цена: 25,I+(I3,6+7,7)х0,I5	т	3,742	29,30	II0
78	Ц.I,ч.П п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,742	2II	790
79	I2-42 20-5-в	Закладные детали в полу	т	2,I4I	309	662
80	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.П р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой Цена: I79+I93-I78	т	0,64	I94	I24
8I	20-29 27.I-9-и	Покрытие наружных поверхностей изделий шпаклевкой ЭП-00-I0	I00м2	0,44	73	32
82	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций внутри котельной грунтом ГФ-020	I00м2	4,65	I0,I	47

1	2	3	4	5	6	7
83	20-3I7 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций внутри котельной 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00м2	4,65	29	I35
84	20-56 27.I-4-о	Огрунтовка металлических конструкций снаружи котельной грунтом ХС-0I0	I00м2	I,97	8,95	I8
85	I4-М-У-780	Окраска металлических конструкций снаружи котельной 2 слоями эмали ХВ-I24 Цена: 0,I7х2	м2	I97	0,34	67
		Итого	руб.			23I67
		Накладные расходы I6,5% без пп.43,44,6I+63,65+68,85	руб.	I7482	0,I65	2885
		Накладные расходы 8,3% по пп.43,44,6I,62,63,77,78	руб.	4493	0,083	373
		Накладные расходы I4,9% по пп.65,66,67,68	руб.	II25	0,I49	I68
		Итого	руб.			26593
		Плановые накопления 6%	руб.	26593	0,06	I596
		Итого	руб.			28I89
		4. Каналы КТП в осях "7-I2", "А-Б"				
86	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщ.I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54

I	2	3	4	5	6	7
87	I2-90 20-II-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Монолитные железобетонные каналы КНм5, КНм6 при толщине стенок до 200 мм из бетона М200 Цена:38,44+(24,6-22,8)хI,0I5	м3	44,22	40,27	I78I
88	Ц.I,ч.II р.IУ,п.45	Арматура класса AI	т	0,I08	I78	I9
89	Ц.I,ч.II р.IУ,п.47	Арматура класса AIII	т	0,9I7	209	I92
90	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса BI	т	0,I58	206	33
9I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,962	309	297
92	I6-4I 25-6-в	Засыпка каналов гравием толщиной 250 мм	м3	I,4	I3	I8
93	I4-29-7I 22-7-м	Покрытие каналов рифленой сталью Цена:26,I+(I3,6+7,7)х0,I5	т	3,594	29,30	I05
94	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,594	2II	758
95	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам. I00 мм	п.м	60,7	I,I4	69
96	23-2I8 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8	Прокладка винилпластовых труб диаметром 80 мм Цена:3,35-I,57+2,54	п.м	20,5	4,32	89

I	2	3	4	5	6	7
	стр.68,70 п.2649 п.2733					
97	I4-29-7I 22-7-к	Решетки стальные Р1, Р1А Цена: 26,I+(I3,6+7,7)х0,I5 Вес: 0,075хI,04	т	0,078	29,30	2
98	Ц.I,ч.II п.438	Стоимость стальных решеток Вес: 0,075хI,04	т	0,078	2I4	I7
99	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой из стали А-Ш Цена: I79+I93-I78	т	0,332	I94	64
I00	I2-42	Закладные изделия в полу	т	I,43	309	442
I0I	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-020	I00м2	I,38	I0,I	I4
I02	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00м2	I,38	29	40
		Итого	руб.			4094
		Накладные расходы I6,5% без пп.93,94,96,97,98	руб.	3I23	0,I65	5I5
		Накладные расходы 8,3% по пп.93,94,97,98	руб.	882	0,083	73
		Накладные расходы I4,9% по п.96	руб.	89	0,I49	I3

I	2	3	4	5	6	7
						4695
		Итого	руб.	4695	0,06	282
		Плановые накопления 6%	руб.			4977
		Итого	руб.			
		5. Приямки				
I03	I6-4I 25-68	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщ.I00 мм	м3	0,6	I2,7	8
I04	I2-I36 20-20-в ЦСЦ,ч.I,р.I п.I7,I5 Ц.I,ч.IУ техн.часть п.I9	Монолитные железобетонные стенки и днище приямков ПРм2, ПРм3, ПРм7 толщ. I50 мм из бетона М-200 В6 Цена:47,83-(28,4-24,6)xI,0I5+3,2	м3	2,67	40,77	II7
I05	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса BI	т	0,I24	206	26
I06	I6-82 25-I0-а	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщ.20 мм Цена:0,54xI,I5	м2	I,92		I
I07	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	3-слойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Ix2) x I,I5	I00м2	0,I4	246,I0	34
I08	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "арзамит" толщ.25 мм Цена:7,28+2,32x0,3+0,I3	м2	I4	8,II	II4

I	2	3	4	5	6	7
	стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I					
		Итого	руб.			300
		Накладные расходы I6,5%	руб.	299	0,I65	50
		Итого	руб.			350
		Плановые накопления 6%	руб.	348	0,06	2I
		Итого	руб.			37I
		6. Продувочный колодец ПРм6				
I09	I6-4I 25-68	Устройство щебеночной подготовки толщ. I00 мм	м3	3,3	I2,7	42
II0	I2-I37 20-20г	Монолитные железобетонные стенки и днище колодца ПРмI из бетона М200 при толщине стенок 200 мм Цена:4I,23-(28,4-24,6)хI,0I5	м3	23,86	37,37	892
III	Ц.I,ч.II р.IУ, п.8I	Арматура класса BI	т	I,326	206	273
II2	Ц.I,ч.II р.IУ,п.29	Арматура класса AI	т	0,0I5	I65	2
II3	Ц.I,ч.I р.IУ,п.3I	Арматура класса AIII	т	0,058	I93	II
II4	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,068	309	2I
II5	II-490 I9-32-к	Установка стеновых колец, опорных колец диаметром 700 мм	м3	0,64	I4,2	9

I	2	3	4	5	6	7
II6	ЦСП ч.III,р.II п.3656	Стоимость стеновых колец по серии 3.900-3 вып.7 КЦ-7-9 при диаметре условного прохода 700 мм	п.м	3,56	I0,0	36
II7	ЦСП ч.III,р.II п.3665	Стоимость опорных колец по серии 3.900-3 вып.7 КЦО-I при диаметре условного прохода 600 мм	п.м	0,I4	9,5	I
II8	26-987 40-20-а	Установка чугунного люка	шт.	2	I,72	3
II9	Ц.I,ч.I стр.I39	Стоимость чугунного легкого люка "Л" по ГОСТ 3634-6I	шт.	2	I6,I	32
I20	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,087	309	27
I2I	I5-86-72 23-I4-б	Устройство дощатой стенки толщ.5 см	м2	0,05	3,47	-
I22	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка закладных изделий грунтом ГФ-020	I00м2	0,03	I0,I	I
I23	20-3I7 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Окраска закладных изделий 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00м2	0,03	29	I
		Итого	руб.			I35I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I35I	0,I65	223
		Итого	руб.			I574
		Плановые накопления 6%	руб.	I574	0,06	94
		Итого	руб.			I668

I	2	3	4	5	6	7
		7. Фундаменты под оборудование				
I24	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщ. I00 мм	м3	I8,I3	I2,70	230
		Фом-3				
I25	I2-63 20-9-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Устройство монолитной железобетонной балки БМ-I из бетона М200 Цена:34,44+(24,60-22,8)хI,0I5=	м3	2,20	35,78	8I
I26	Ц.I,ч.II р.IУ,п.5	Арматура класса AI	т	0,028	I59,0	4
I27	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса AIII	т	0,I00	I84,0	I8
I28	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,495	309,0	I53
I29	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4 м3	м3	5,976	6,I0	36
I30	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3452 прил.3 гр.9,п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78, ФБС 9.3.6-т, ФБС I2.6.3-т из бетона МI00 объемом до 0,2 м3 Цена: 44,30-I,4х2хI,02	м3	5,976	4I,44	246
I3I	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура класса AI Цена:240хI,02=	т	0,027	244,80	7
I32	I2-20 20-3-а	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона МI50 объемом до 5 м3				

I	2	3	4	5	6	7
	ЦСЦ п.3,4	Фом4÷Фом8, ФомII, ФомI4÷I9, Фом-8 Цена:25,70+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	28,40	27,64	785
I33	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,5	То же, из бетона М200 Фом2 Цена:25,70+(23,20-20,0)xI,02=	м3	5,53	28,96	I6I
I34	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,040	309,0	I2
I35	I2-2I 20-3-б ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона МI50, объемом до 25м3, Фом9 Цена:25,I8+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	20,46	27,I2	555
I36	I2-26 20-3-з	Устройство монолитных железобетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона МI50, ФомI2	м3	0,90	28,I8	25
I37	I2-27 20-3-з ЦСЦ п.3,5	То же, Фом-I, Фом-I0 объемом до 25 м3 из бетона М200 Цена:27,23+(23,20-20,0)xI,02=	м3	I07,4	30,49	3275
I38	Ц.I,ч.II р.IУ,п.5	Арматура класса AI	т	0,568	I59,0	90
I39	Ц.I,ч.II р.IУ,п.6	Арматура класса AII	т	5,867	I68,0	986
I40	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса AIII	т	0,265	I84,0	49
I4I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,7I5	309,0	22I

1	2	3	4	5	6	7
I42	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м3	м3	I3,8I	6,I	84
I43	II-29 I9-2-б	То же, более 0,4 м3	м3	I9,82	3,59	7I
I44	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3452 прил.3 гр.9,п.I	Стоимость блоков стен подвала из бетона М-I00 объемом до 0,2 м3 Цена:44,3 - I,4x2xI,02	м3	5,85	4I,44	242
I45	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3453 прил.3 гр.7,п.I	То же, из бетона М-I00 объемом более 0,2 до I м3 Цена:37,7-I,I5x2xI,02	м3	27,78	35,25	979
I46	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура А-I Цена:240xI,02	т	0,279	244,8	68
		Итого	руб.			8380
		Накладные расходы I6,5%	руб.	8380	0,I65	I383
		Итого	руб.			9763
		Плановые накопления 6%	руб.	9763	0,06	586
		Итого	руб.			I0349
		8. Каркас здания				
I47	II-30 I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,0	I5,30	6I

I	2	3	4	5	6	7
I48	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3402 прилож.3 гр.8	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М200 высотой от 3 м до 6,5 м, объемом более 0,2 м3 до I м3 К36-I Цена:59,7-(I,I+I,65)xI,02	м3	4,0	56,89	228
I49	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена:I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5
I50	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AШ Цена:2I0,0xI,02=	т	0,274	2I4,20	59
I5I	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена:330,0xI,02=	т	0,084	336,60	28
I52	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
I53	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3,гр.8	Стоимость колонн КФI8-Iб, КФI6-Iа по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена:62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	3,62	59,20	2I4
I54	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена:I90xI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
I55	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AШ Цена:2I0,0xI,02=	т	0,253	2I4,20	54

I	2	3	4	5	6	7
I56	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена:230хI,02=	т	0,023	234,60	5
I57	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена:330,0хI,02=	т	0,079	336,60	27
I58	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена:330хI,02=	т	0,I23	336,60	4I
I59	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-
I60	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,086	I74,0	II
I6I	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	57,49	8,53	490
I62	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3408	Стоимость колонн К84-2, К-72-5а+ж,к+р, К72-I8б, К72-22а+к по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5 м до I2 м, весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	57,49	57,90	3329
I63	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02=	т	0,787	I73,40	I36
I64	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02=	т	7,77I	I93,80	I506

I	2	3	4	5	6	7
I65	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена:300xI,02=	т	0,675	306,0	207
I66	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена:300xI,02=	т	2,I59	306,0	66I
I67	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,47	I3,70	6
I68	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,42I	I74,0	73
I69	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
I70	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДП-I7а÷с,КФ3I-I8а,в по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300, высотой более I2 м, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
I7I	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249
I72	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
I73	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена:300xI,02=	т	3,783	306,0	II58
I74	Дополн. к ЕРЕР в.5	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,69	I3,70	9

I	2	3	4	5	6	7
	20-312 27.I-32-в					
I75	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I26	I74,0	22
I76	II-I20 I9-8-д	Укладка ригелей весом до 2 т в здании высотой до 25 м	шт.	I0	3,66	37
I77	ЦСЦ ч.Ш,р.IУ п.3750 прил.3	Стоимость ригелей длиной более 3 м до 6.5 м, весом до 5 т Р2-72-56 по серии ИИ-04-3 в.3, бетон М400 Цена:66,0+I,5х2хI,02=	м3	7,68	69,06	530
I78	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02=	т	0,I22	I73,40	2I
I79	ЦСЦ прил.2,п.2	Арматура класса AII Цена:I80хI,02=	т	0,264	I83,60	48
I80	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02=	т	I,064	I93,80	206
I8I	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена:300хI,02=	т	0,I86	306,0	57
I82	I4-27 22-7-д	Установка металлических связей и распорок по колоннам Цена:I3,5+(6,7+3,9)х0,25	т	3,8I5	I6,I5	62
I83	Ц.I,ч.II п.I00а	Стоимость металлических связей и распорок	т	3,8I5	I65,0	629
I84	I4-2I 22-6-к	Установка металлических столиков	т	0,328	I9,I0	6

I	2	3	4	5	6	7
I85	Ц.I, ч.II п.462	Стоимость металлических столиков	т	0,328	272,0	89
		Итого	руб.			I6585
		Накладные расходы I6,5% без пп.I82÷I85	руб.	I5799	0,I65	2607
		Накладные расходы 8,3% по пп.I82÷I85	руб.	786	0,083	65
		Итого	руб.			I9257
		Плановые накопления 6%	руб.	I9257	0,06	II55
		Итого	руб.			204I2
		9. Стены				
I86	II-389 I9-2I-д	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2 в одноэтажных промышленных зданиях высотой до 25 м	шт.	7	5,80	4I
I87	II-392 I9-2I-е	То же, площадью до I0 м2	шт.	I78	II,40	2029
I88	II-395 I9-2I-ж	То же, площадью до I5 м2	шт.	45	I5,I0	680
I89	ЦСЦ, ч.III п.4358 примеч.	Стоимость панелей из легких бетонов М50 с фактурным слоем с двух сторон по серии I.432-I5 в.0,I весом до I5 т и объемным весом до I200 кг/м3 Цена: 48,0х0,93=	м3	35I,04	44,64	I5670
I90	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса АШ Цена: I80хI,02=	т	6,984	I83,6	I282

I	2	3	4	5	6	7
I9I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90,0xI,02=	т	I,509	I93,8	292
I92	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0,0xI,02=	т	I,244	2I4,2	266
I93	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300,0xI,02=	т	3,I98	306,0	979
I94	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	3,I98	I74,0	556
I95	ЦСЦ техн.часть п.20	Надбавка за декоративно-конструктивный слой бетона толщиной I5÷20 мм на цветном цементе	м2	2654,4	0,82	2I77
I96	II-I45 I9-8-о	Установка обвязочной балки весом до 3 т в здании высотой до 25 м	шт.	I	4,I0	4
I97	ЦСЦ ч.II,р.I п.I427	Стоимость обвязочной балки БО2-I по серии КЭ-0I-58 в.I из бетона М200	м3	I,00	65,0	65
I98	II-449-68 I9-25-г	Уплотнение стыков прокладками на мастике в один ряд	I м шва	2076,6	0,29	602
I99	II-447-7I I9-25-б	Герметизация стыков мастикой УМС-50	I м шва	2076,6	0,46	955
200	II-45I-7I I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	I м шва	2076,6	0,07	I45

I	2	3	4	5	6	7
201	II-446-7I I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных панелей	I м шва	2076,0	0,I0	208
202	II-450-7I I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков	I м шва	2076,0	0,05	I04
203	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	65,70	25,97	I706
204	I3-324 2I-7-а техн.часть п.I3	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	89,6	24,69	22I2
205	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки с одной стороны	I00м2	4,6I	I0,30	47
206	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	5,70	25,97	I48
207	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных стен	т	0,068	309,0	2I
208	I3-99 2I-I2-а прим.I ЦСЦ,ч.I р.3,п.I69	Отдельные участки стен из газобетонных блоков толщиной I60 мм на цементном растворе Цена:4,7I+0,92х34,8=	м3	4,50	36,73	I65
209	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков стен	т	0,366	I79,0	66

I	2	3	4	5	6	7
2I0	I3-332 2I-26-в	Устройство стальных лесов для кладки стен	I00м2	4,37	48,0	2I0
2II	II-I90 I9-II-б	Укладка перемычек весом до 3 т	шт.	9	2,74	25
2I2	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек БП7-I по серии КЭ-0I-58 в.2 из бетона М200, объемом до 0,5 м3	м3	4,05	52,70	2I3
2I3	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02=	т	0,205	I73,40	36
2I4	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02=	т	0,268	I93,80	52
2I5	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	4,II	9,30	38
2I6	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5 м3	м3	4,II	52,70	2I7
2I7	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02	т	0,I49	I93,80	29
2I8	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,052	2I4,20	II
2I9	I4-2I-7I 22-6к	Установка стальных стоек и насадок торцового фахверка	т	6,29I	I9,I0	I20
220	Ц.I,ч.II п.II2	Стоимость стальных стоек	т	5,645	I75,0	988

I	2	3	4	5	6	7
221	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость стальных насадок	т	0,646	275,0	I78
222	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость стальных элементов крепления Цена:300,0xI,02=	т	2,450	306,0	750
223	ЦСЦ техн.часть п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	I,92I	I74,0	334
224	I3-30 2I-6-ж	Промазка стен битумной мастикой за 2 раза	м2	99,8	0,56	56
225	I9-I07 28-7-ж	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщ.40 мм	м3	3,99	65,0	259
226	I7-325 27-29-а	Штукатурка по строительной сетке с устройством каркаса	м2	99,8	2,7I	270
227	I3-I6 2I-6-а	Гидроизоляция стен цементным раствором толщ.20 мм	м2	I02,4	0,58	59
		Итого	руб.			34265
		Накладные расходы I6,5% без пп.219÷22I	руб.	32979	0,I65	5442
		Накладные расходы 8,3% по пп. 219÷22I	руб.	I286	0,083	I07
		Итого	руб.			398I4
		Плановые накопления 6%	руб.	398I4	0,06	2389
		Итого	руб.			42203

I	2	3	4	5	6	7
		IO. Перегородки				
228	I3-47 2I-7-з	Перегородки кирпичные армированные толщиной I20 мм из обыкновенного кирпича	м2	87,50	3,69	323
229	I3-48 2I-7-и	Перегородки кирпичные неармированные из обыкновенного кирпича толщ.I20 мм	м2	III,7	3,44	384
230	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Утолщение бетонной подготовки под перегородки Цена:23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	2,27	25,48	58
23I	I2-42 20-5-в	Армирование подготовки	т	0,C65	309,0	20
232	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I6	9,30	I
233	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,I6	52,70	8
234	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0,0xI,02=	т	0,0I0	2I4,20	2
235	I3-99 2I-I2-а ЦСЦ,ч.I п.I69	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков Цена:4,7I+0,92x34,80=	м3	8,20	36,73	30I
236	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонной кладки	т	0,I80	I79,0	32

I	2	3	4	5	6	7
237	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных перегородок	т	0,II3	309,0	35
238	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей и обрамлений проемов в венткамере	т	0,225	309,0	70
239	24-4I7 33-9-а	Установка вентиляционных решеток в венткамере площадью до 0,25 м2	шт.	9	I,06	I0
240	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзийных решеток	м2	I,44	I7,80	26
24I	I4-30 22-7-з	Установка сетчатых стальных перегородок по серии I.43I-I0 в.0	т	I,I2I	47,80	54
242	Ц.I,ч.II п.575	Стоимость стальных сетчатых перегородок	т	I,I2I	292,0	327
243	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2	м2	89,I0	I,07	95
244	II-455 I9-26-в	То же, площадью более I0 м2	м2	205,20	0,80	I64
245	Дополн. к ЕРЕР в.I стр.208 п.369	Стоимость межкомнатных гипсобетонных перегородок ненесущих весом до 0,I45 т	м2	89,I0	3,29	293
246	Дополн. к ЕРЕР в.I стр.208 п.370	То же, весом до 0,24 т	м2	205,20	6,I7	I266
247	I4-2I 22-6-к	Устройство стального каркаса перегородок	т	0,453	I9,I0	9

I	2	3	4	5	6	7
248	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость фахверковых стоек ФС2-I по серии I.43I-I4 в.3	т	0,453	I67,0	77
249	I2-42 20-5-в	Элементы крепления гипсобетонных перегородок	т	0,056	309,0	I7
250	I8-I9 24-2- г Ц.I,ч.I п.47 п.46	Устройство каркасно-обшивных вкладышей BI÷B3 по серии I.43I-20 в.0 из плоских асбестоцементных листов Цена: I,82-(0,97-0,87)xI,28=	м2	85,2	I,692	I44
25I	I9-I23 28-7-л Ц.I,ч.I п.I63 п.I5I стр.I52	Устройство изоляции вкладышей из полужестких минераловатных плит Цена:78-(37,9-26,7)x0,87=	м3	2,72	68,26	I86
		Итого	руб.			3907
		Накладные расходы I6,5% без пп.239-242, 247, 248	руб.	3404	0,I65	562
		Накладные расходы 8,3% по пп.24I,242,247,248	руб.	467	0,083	39
		Накладные расходы I4,9% по пп.239,240	руб.	36	0,I49	5
		Итого	руб.			45I3
		Плановые накопления 6%	руб.	45I3	0,06	27I
		Итого	руб.			4784

I	2	3	4	5	6	7
		II. Перекрытие				
252	II-306 I9-I4-з	Установка плит перекрытия при наибольшем весе элементов в здании более 8 т	м2	248,88	6,I4	I528
253	ЦСЦ доп.У п.24I	Стоимость плит перекрытия ПК8-58-I5 ПК8-58-I5П по серии ИИ-04-I в.I7	м2	223,I3	7,43	I658
254	ЦСЦ доп.5 п.245	То же, ПР8-58-I5с	м2	25,75	6,46	I66
255	I2-224 7 дополн.к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки покрытия УМ3+УМ6 из бетона М200 площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200мм Цена: I0,4+24,4xI,0I5	м3	32,27	35,I8	II35
256	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,827	I73,40	I43
257	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	I,734	I93,40	336
258	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,035	2I4,20	7
259	ЦСЦ прил.2,п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02	т	0,0II	306	3
260	I4-29-7I 22-7-ж	Устройство металлических ограждений площадок Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	0,2I5	29,30	6

I	2	3	4	5	6	7
261	Ц.I,ч.II р.I п.451	Стоимость типовых ограждений	т	0,215	244,0	52
262	Дополн. к ЕРЕР вып.5 20-312 27.I-32в 20-318 27.I-32-е	Окраска металлоконструкций 2 слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: 13,7+17,2х2	100м2	0,07	48,10	3
263	I6-505 26-3-б	Укладка асбестоцементных листов унифицированного профиля ГООТ 16233-71	м2	9,6	I,76	I7
264	I6-74 25-9-а	Устройство утеплителя из ячеистого бетона γ = 500 кг/м3	м3	0,96	3I,6	30
265	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ.I0 мм Цена: 0,54-I0, I2х2:I00	м2	9,6	0,34	3
266	I6-332 25-23-б	Устройство покрытия из линолеума ПХВ ГОСТ 725I-77	м2	9,6	3,64	35
267	I6-358 25-24-и	Устройство плинтусов ПХВ ГОСТ I9III-73	I00м	0,3	42,4	I3
268	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,I52	309	47
269	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей на отм. 4.200	т	0,785	309	243
		Итого	руб.			5425

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без ш.260,26I	руб.	5367	0,I65	886
		Накладные расходы 8,3% по ш.260,26I	руб.	68	0,083	5
		Итого	руб.			63I6
		Плановые накопления 6%	руб.	63I6	0,06	379
		Итого	руб.			6695
		I2. Покрытие				
270	II-220 I9-I2-в-и	Укладка плит покрытия площадью до I0м2, длиной до 6 м в зданиях высотой до 25 м	шт.	4	7,34	29
27I	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ -I; ПАтУ -2б; ПАтУ-7 -2 I,5х6 I,5х6 I,5х6 по серии I,465-7 в.3 из бетона М300 Цена:5I,2+(I,0+I,5)хI,02	м3	2,605	53,75	I40
272	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
273	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02	т	0,089	I93,8	I7
274	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса AтУ Цена:220хI,02	т	0,04	224,4	9
275	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0хI,02	т	0,053	2I4,2	II

I	2	3	4	5	6	7
276	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	0,026	306	8
277	II-227 I9-I2-л,м	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2, длиной до 6 м по строительным конструкциям весом до 30 т в одноэтажных промышленных зданиях высотой до 25 м	шт.	II4	II,7	I334
278	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; а,б ПВI4-3АтУт^{б}; ПВI4-3АтУт^{б} ПВ4-2АтУт^{а,б} ПВ7 -3АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	I04,0I	59,7	6209
279	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{б}; ПГ-5АтУт^{б}; а,б по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	20,33	6I,23	I245
280	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	2,77I	I93,8	537
28I	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	2,299	224,4	5I6
282	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	3,925	2I4,2	84I
283	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,456	306	446

17077-28

I	2	3	4	5	6	7
284	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена:29Ix0,8	I00м2	20,52	232,8	4777
285	I2-42 20-5-в	Закладные детали (труба ϕ 720)	т	0,5	309	I55
286	I2-227 7 дополн.к ЕРЕР 20-I0-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки покрытия УМI ребристые из бетона М200 площадью более 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена:8,97+24,4xI,0I5=	м3	2,3I	33,74	78
287	I2-224 7 дополн.к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки покрытия УМ2 ребристые из бетона М200 площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена:I0,4+24,4xI,0I5=	м3	0,I7	35,I7	6
288	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02	т	0,048	I73,4	8
289	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02	т	0,I57	I93,8	30
290	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,035	2I4,2	8
29I	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные изделия Цена:300xI,02	т	0,006	306	2
292	II-47I I9-30-и	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5

I	2	3	4	5	6	7
293	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3378	Стоимость стаканов СБ4А-I, СБ4Б-I по серии I.494-24 вып.I периметром более 2 м до 3 м	м3	0,I2	70,00	8
294	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3379	То же, периметром более 3 м СБ7А-3, СБI4Б-I	м3	I,08	6I,00	66
295	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02	т	0,036	I73,4	6
296	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,029	2I4,2	6
297	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена:300xI,02	т	0,049	306	I5
298	II-I20 I9-8-д	Укладка балок покрытия весом до 2 т в зданиях высотой до 25 м	шт.	8	3,66	29
299	II-I23 I9-8-е	То же, весом до 3 т	шт.	I8	4,66	84
300	II-I26 I9-8-ж	То же, весом до 5 т	шт.	8	8,05	64
30I	II-I32 I9-8-и	То же, весом до 20 т	шт.	7	23,6	I65
302	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДРI2-IAIУа	м3	I4,88	64,0	952
303	ЦСЦ ч.Ш,р.I	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по				

1	2	3	4	5	6	7
	п.3328	серии I.462-3 в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУа 2БДРI8-2AIУа	м3	I5,85	63,0	999
304	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУа 3БДРI8-6AIУб Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
305	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.Iб	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-I0 в.I Б6-8AIУа,б Цена: 55,5+I,5x3xI,02	м3	3,6	60,09	2I6
306	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУа	м3	4,4	59,8	263
307	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М350 Б9-3AIУа,б Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	4,4	6I,33	270
308	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М450 Б9-6AIУа,б,в Цена: 59,8+I,5x3xI,02	м3	II,00	64,53	7I0
309	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230x I,02	т	5,567	234,6	I305

1	2	3	4	5	6	7
3I0	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	3,359	I93,8	65I
3II	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
3I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,695	306	5I9
3I3	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02=	Iт	0,757	306,00	232
3I4	ЦСЦ прил.2	Оцинкование соединительных элементов	Iт	0,05	I74,00	9
		Итого	руб.			24I47
		Накладные расходы I6,5%	руб.	24I47	0,I65	3984
		Итого	руб.			28I3I
		Плановые накопления 6%	руб.	28I3I	0,06	I688
		ИТОГО	руб.			298I9
		I3. Кровля				
3I5	I6-5I2 26-5-б	Кровля из 3 слоев рубероида с мелкозернистой посыпкой на битумной мастике по готовому основанию для здания шириной более 24 м	м2	702	2,30	I6I5
3I6	I6-5I2 26-5-б	Кровля из 2 слоев рубероида с мелкозернистой посыпкой на битумной мастике				

1	2	3	4	5	6	7
	I6-6I2 26-I0-к	по готовому основанию для зданий шириной более 24 м Цена: 2,30-2I,5x0,0I=	м2	I404	2,085	2927
3I7	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00м2	26,68	7,77	207
3I8	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,95	I52,0	I44
		Итого	руб.			4893
		Накладные расходы I6,5%	руб.	4893	0,I65	807
		Итого	руб.			5700
		Плановые накопления 6%	руб.	5700	0,06	342
		Итого	руб.			6042
		I4. Проемы а) оконные				
3I9	I4-30-7I 22-7-з	Металлические оконные переплеты с повышенным уплотнением	т	8,572	47,80	4I0
320	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость стальных панельных переплетов из сварных прямоугольных труб с элементами крепления по серии I.436-4 в.I Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	8,572	5I3,I3	4399
32I	I7-900 27-70-в доп.к ЕРЕР в.I	Остекление стальных оконных переплетов 4 мм стеклом (без стоимости суриковой замазки) Цена:/2,02+(I,37-0,98)xI,02/xI,I0- -2,2x0,36=	м2	588,2	I,87	II00

1	2	3	4	5	6	7
	Ц.I,ч.I стр.74 п.785 стр.26 и I29					
322	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена: 0,96х $\frac{0,97}{0,90}$ =	кг	682	I,035	705
323	24-787 33-27-к	Установка механизмов открывания реечного типа в т.ч.заработная плата	к-т к-т	4 4	I,36 0,94	5 4
324	Указан.Госстроя СССР № 33-4 доп.к СНиП-65, вып.2 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость механизмов открывания переплетов Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,620	5I3,I3	3I8
325	II-449-68 I9-25-г	Герметизация стыков между оконными переплетами прокладками на мастике в один ряд	Iм шва	60,I	0,29	I7
		Итого оконные	руб.			6958
		Накладные расходы I6,5% без пп.3I9,320,323,324	руб.	I822	0,I65	30I
		Накладные расходы 8,3% по пп.3I9,320	руб.	4809	0,083	399

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9% по пп.323,324	руб.	327	0,I49	49
		Итого	руб.			7707
		Плановые накопления 6%	руб.	7707	0,06	462
		Итого	руб.			8I69
		б) дверные				
326	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,I2	I,33	5
327	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3м2	м2	4,49	I,03	5
328	I5-I90-72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	42,45	2,I5	9I
329	I5-I9I-72 23-35-а	Добавляется стоимость пакли при заполнении проемов блоками площадью до 3 м2	м2	46,57	0,90	42
330	I5-I93-72 23-35-б	То же, при заполнении блоками более 3 м2	м2	4,49	0,66	3
33I	Ц.I,ч.II р.II,п.422 Доп.к ЕРЕР в.6,стр.I7	Стоимость дверных блоков Д-37 по ГОСТ I4624-69	м2	22,65	II,90	270
332	Ц.I,ч.II р.II, доп.к ЕРЕР в.6,стр .I7 п.423	То же, Д-38	м2	II,58	I2,I0	I40

1	2	3	4	5	6	7
333	Ц.I,ч.II р.II Доп.к ЕРЕР в.6,стр.I7 п.445	То же, Д-5I	м2	4,49	I3,00	58
334	Ц.I,ч.II р.II Доп.к ЕРЕР в.6,стр.I8 п.450	То же, Д-56	м2	I2,36	I3,70	I69
335	Ц.I,ч.I р.I,п.527	Скобяные изделия для дверей, входные в здание однопольных	к-т	2	5,23	I0
336	Ц.I,ч.I р.I,п.528	То же, двупольных	к-т	I	7,25	7
337	Ц.I,ч.I р.I,п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	22	4,34	95
338	I5-2I5-72 23-40-в т.ч.п.I3	Обивка двери Д-37 в венткамере кровельной сталью Цена: 2,65х0,67=	м2	2,06	I,78	4
339	I4-30-7I 22-7-з	Установка металлической коробки дверей ПД-6 по серии 2.435-6 в.I	т	0,I69	47,80	8
340	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлоконструкций	т	0,I69	I67,0	28
34I	Ц.I,ч.II Доп.к ЕРЕР в.6,стр.20 п.490	Стоимость дверного полотна глухого площадью до 3 м2	м2	4,76	I0,90	52

1	2	3	4	5	6	7
342	I5-2I3-72 23-40-б	Обивка полотна кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон	м2	4,76	5,25	25
343	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных дверей ДТ-I	т	0,558	47,80	27
344	Ц.I,ч.II п.469	Стоимость металлоконструкций дверей	т	0,528	270,0	I43
345	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для дверей ДТ-I Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,03	5I3,I3	I5
346	I9-66 28-3-ж	Утепление двери полужесткими минераловатными плитами толщиной 50 мм	м3	0,39	5,57	2
347	Ц.I,ч.I р.IУ,п.I69	Стоимость полужестких минераловатных плит Объем: 0,I3xI,03x3=	м3	0,402	36,5	I5
		Итого деврные	руб.			I2I5
		Накладные расходы I6,5% без пп.339,340,343+345	руб.	994	0,I65	I64
		Накладные расходы 8,3% по пп.339,340,343+345	руб.	22I	0,083	I8
		Итого Плановые накопления 6%	руб. руб.	I397	0,06	I396 84
		Итого	руб.			I480

1	2	3	4	5	6	7
		в) воротные				
348	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-Iу	т	0,567	47,80	27
349	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,5I6	270,0	I39
350	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,05I	5I3,I3	26
35I	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт	48	I,06	5I
352	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,I8	I7,80	74
353	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,I8	39,20	I64
354	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
355	I9-66 28-3-к	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,67	5,57	4
356	Ц.I,ч.I р.I,п.I088 Доп.к ЕРЕР вып.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объем: 0,67xI,03=	м3	0,69	50,0	35
357	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот	т	0,49I	47,80	23

1	2	3	4	5	6	7
358	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,442	270,0	II9
359	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,049	5I3,I3	25
360	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	I2	I,06	I3
36I	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	I,32	I7,80	23
362	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	I,32	39,20	52
363	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
364	I9-66 28-3-ж	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,44	5,57	2
365	Ц.I,ч.I р.I,п.I008 Доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объем: 0,44xI,03=	м3	0,45	50,0	23
366	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот В3,6х4,2 по шифру 4I-74,вып.I.2	т	0,809	47,80	39
367	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,807	270,0	2I8

1	2	3	4	5	6	7
368	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.132	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:1,0075-649)xI,0075=	т	0,002	5I3,I3	I
369	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена:0,96x $\frac{0,97}{0,90}$ =	кг	46,65	I,035	48
370	Ц.I,ч.I п.825 стр.76	Сукно техническое	м2	I2,75	4,I9	53
		Итого	руб.			I205
		Накладные расходы I6,5% без пп.348÷353, 357÷362,366÷368	руб.	2II	0,I65	35
		Накладные расходы 8,3% по пп.348÷350, 357÷359, 366÷369	руб.	6I7	0,083	5I
		Накладные расходы I4,9% по пп.35I÷353, 360÷362	руб.	377	0,I49	56
		Итого	руб.			I347
		Плановые накопления 6%	руб.	I347	0,06	8I
		Итого	руб.			I428
		г) жалюзи ЖР-I, ЖР-2				
37I	24-4I7 33-9а	Установка металлических жалюзей площадью до 0,25 м2	шт.	36	I,06	38

I	2	3	4	5	6	7
372	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость калиэей	м2	4,30	I7,80	77
373	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,30	39,20	I69
		Итого	руб.			284
		Накладные расходы I4,9%	руб.	284	0,I49	42
		Итого	руб.			326
		Плановые накопления 6%	руб.	326	0,06	20
		Итого	руб.			346
		I5. Полы				
		Тип пола II-I, II-Ia				
374	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I402,I	0,37	5I9
375	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	25,68	25,48	654
376	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I50 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	I7I,80	25,48	4377
377	I6-I0I I6-I02 25-I2-е 25-I2-ж	Покрытие из бетона M300 толщиной 25 мм Цена: I,II-27,06x0,0Ix0,5+0,026x x (29,6-25,6)	м2	I402,I	I,079	I5I3

I	2	3	4	5	6	7
	ЦСЦ,ч.I р.I,п.27,25					
		Тип пола П-2				
378	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I75,3	0,37	65
379	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Подстилающий слой из бетона МI50, армированного толщиной 300 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	I32,8	25,48	I340
380	I6-I0I I6-I02 25-I2-е 25-I2-ж ЦСЦ,ч.I р.I п.27,25	Покрытие из бетона М300 толщиной 25 мм Цена: I,II-27,06x0,0Ix0,5+0,026x(29,6--25,6)=	м2	I75,3	I,079	I89
		Тип пола П-3				
38I	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	Стяжка из легкого бетона М50 γ =I200 кг/м3 толщиной 80 мм Цена: I,82+33,96x0,0Ix3,0=	м2	67,4	2,839	I9I
382	I6-I03 25-I2-з	Покрытие цементное толщиной 20 мм	м2	67,4	0,78	53
		Тип пола П-4				
383	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I06,6	0,37	39
384	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона МI50 толщиной I00 мм	м3	I0,66	25,48	272

I	2	3	4	5	6	7
	ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Цена:23,54+(2I,90-20,0)xI,02=				
385	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI.73г.	Покрытие керамическими плитками толщ. I3 мм Цена:2,9I+0,48=	м2	I06,6	3,39	36I
		Тип пола П-5				
386	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,24	0,37	I
387	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02	м3	0,32	25,48	8
388	I6-44 I6-45 25-7-а 25-7-б	2 слоя гидроизола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена:92,0+6I,0=	I00м2	0,032	I53,0	5
389	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с просыпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00м2	0,032	37,70	I
390	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора MI50 толщиной 20+25 мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	3,24	0,64	2

I	2	3	4	5	6	7
391	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI.73г.	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм Цена:2,9I+0,48=	м2	3,24	3,39	II
		Тип пола П-6				
392	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	484,3	0,37	I79
393	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I,п.4,3	Подстилающий слой из бетона МI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	48,43	25,48	I234
394	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Цементная стяжка МI00 толщ. I0+50 мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	484,3	0,64	3I0
395	I6-68 25-8-б Письмо Госстроя СССР от 27.0I.76г. № 4-I83	2 слоя полиизобутилена ПСГ на клее № 88 толщ.I0 мм Цена: 525xI,9=	I00м2	4,84	997,5	4828
396	I6-259 25-20-б Ц.I,ч.I п.8I стр.222	Прослойка из кислотоупорной силикатной замазки с уплотняющей добавкой толщиной 25 мм Цена: 4,76-I,82xI,03=	м2	484,3	2,89	I400

I	2	3	4	5	6	7
397	I6-259 I6-260 25-20-б 25-20-в	Покрытие из керамических кислотоупорных плиток (ГОСТ 96I-68) на силикатной замазке с разделкой швов кислотоупорной силикатной замазкой на основе синтетических смол толщиной 35 мм Цена: 4,76+0,47х3=	м2	484,3	6,I7	2988
		Тип пола П-7				
398	I6-86 25-I0-в	Стяжка из легкого бетона М50 толщиной 50 мм	м2	I3,8	I,82	25
399	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с проспыкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00м2	0,I4	37,70	5
400	I6-44 I6-45 25-7-а 25-7-б	2слоя гидроизола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена:92,0+6I,0	I00м2	0,I4	I53,0	2I
40I	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 толщиной 20÷25 мм Цена: 0,54+I0,I2х0,0I=	м2	I3,80	0,64	9
402	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI.73г.	Покрытие керамическими плитками толщ. I3 мм Цена: 2,9I+0,48=	м2	I3,80	3,39	47

I	2	3	4	5	6	7
		Тип пола II-8				
403	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	Стяжка из легкого бетона М50 =I200 кг/м3 с выровненной поверхностью толщ.95 мм Цена: I,82+33,96x0,0Ix4,5=	м2	I5,4	3,348	52
404	I6-332 25-23-б	Покрытие из линолеума ГОСТ 725I-77 на битумной мастике	м2	I5,4	3,64	56
405	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	I00м2	0,02	27,2	I
		Тип пола II-I3				
406	I6-600 26-I0-в	Укладка газобетонных плит толщиной I00 мм по плитам перекрытия	I00м2	0,06	29I,0	I7
407	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М100 толщиной I5 мм Цена: 0,54-I0,I2 x 0,0I=	м2	6,0	0,44	3
408	I6-48 I6-49 25-7-в 25-7-г	2 слоя изола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена: 90,0+59,0=	I00м2	0,06	I49,0	9
409	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с просыпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00м2	0,06	37,70	2

I	2	3	4	5	6	7
4I0	I6-82 25-I0-а	Стяжка из цементно-песчаного раствора МI50 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,54	3
4II	I6-I03 25-I2-з	Цементное покрытие М200 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,78	5
		Итого	руб.			20794
		Накладные расходы I6,5%	руб.	20794	0,I65	343I
		Итого	руб.			24225
		Плановые накопления 6%	руб.	24225	0,06	I454
		Итого	руб.			25679
		I6. Металлоконструкции				
4I2	I4-29-7I 22-7-ж т.ч. п.6	Монтаж металлических площадок, лестниц и ограждений. Цена:26,I0+(7,7+I3,6)х0,I5	т	48,I3	29,30	I4I0
4I3	Ц.I,ч.II разд.I п.436	Стоимость лестниц, площадок и ограждений из стали Вст3кп2 Объем: 43,0IхI,04	т	44,73	2II,0	9438
4I4	Ц.I-II разд.I п.442	Стоимость типовых лестниц из гнутых профилей и ступенями из просечного листа Вст3кп2	т	I,I8	243,0	287
4I5	Ц.I-II разд.I п.447	Стоимость типовых площадок из гнутых профилей с рифленым настилом Вст3кп2	т	0,048	246,0	
4I6	Ц.I-II разд.I п.45I	Стоимость типовых деталей ограждения для лестниц и площадок из гнутых профилей Вст3кп2	т	2,I7	244,0	529

I	2	3	4	5	6	7
417	ЦМО I3-47	Монтаж опор под технологические трубопроводы Объем: 8,54xI,04	т	8,88	I4,20	I26
418	Ц.I-II п.576	Стоимость опор под технологические трубопроводы , сталь Вст3кп2	т	8,88	209,0	I856
419	ЦМО I3-25	Монтаж путей монорельса Объем: 7,56xI,04	т	7,86	30,6	24I
420	Ц.I-II п.60	Стоимость монорельса из стали Вст3кп2 Цена: I67-(II6-II4)xI,I58	т	0,80	I64,68	I32
42I	Ц.I-II п.60	То же, из стали Вст3пс6	т	7,06	I67,0	II79
422	ЦМО I3-68	Монтаж реле под технологическое оборудование Объем: 6,53xI,04	т	6,79	33,8	230
423	Ц.I-II п.576	Стоимость рам из стали Вст3кп2	т	6,79	209,0	I4I9
		Итого	руб.			I6847
		Накладные расходы 8,3%	руб.	I6847	0,083	I398
		Итого	руб.			I8245
		Плановые накопления 6%	руб.	I8245	0,06	I095
		Итого	руб.			I9340

I	2	3	4	5	6	7
		I7. Отделочные работы				
		а) отделка наружная				
424	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных оконных и дверных откосов шириной до 200 мм в кирпичных стенах	I м откоса	273,0	0,26	7I
		Итого по "а"	руб.			7I
		б) отделка внутренняя				
425	I7-324 27-28-г	Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	525,3	0,I2	63
426	I7-324 27-28-г т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,I2-0,II х0,I=	м2	I7I4,8	0,I09	I87
427	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска потолков по бетону в помещениях высотой до 4 м	I00м2	2,79	3,70	I0
428	I7-589 27-49-б т.ч. п.5	То же, в помещениях высотой от 4 до 8 м Цена: 3,7+(3+0,05)х0,2=	I00м2	4,II	4,3I	I8
429	I7-589 27-49-б т.ч.п.5	То же, в помещениях высотой более 8 м	I00м2	I3,04	3,70	48
430	I7-660 27-55-н 27-66-н	Улучшенная масляная окраска потолков	м2	7,00		6

17077-28

I	2	3	4	5	6	7
431	I7-591 27-49-г	Внутренняя эмульсионная окраска потолков	I00м2	2,I2	25,80	55
432	I7-321 27-28-а	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	95,I	0,05	5
433	I7-321 27-28-а т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,05-0,03х0,I=	м2	I57I,8	0,047	74
434	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,97	I0,30	20
435	I7-283 27-23-а прим.2	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором в помещениях высотой до 4 м	м2	9I5,3	0,57	522
436	I7-588 27-64-д 27-49-а	Внутренняя известковая окраска стен по штукатурке в помещениях высотой до 4 м	I00м2	3,74	5,55	2I
437	I7-588 27-64-д 27-49-а	То же, в помещениях высотой от 4 до 8 м Цена: 5,55+(4,86+0,05)х0,2=	I00м2	5,58	6,53	36
438	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска стен по кирпичу и бетону в помещениях высотой более 8 м	I00м2	I3,04	3,70	48
439	I7-65I 27-55-к 27-66-к	Улучшенная масляная окраска стен	м2	77,8	0,53	4I
440	I7-59I 27-49-г	Внутренняя окраска стен эмульсионными составами в помещениях высотой до 4 м	I00м2	3,76	25,8	97

I	2	3	4	5	6	7
441	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	3I2,0	3,83	II95
442	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	Леса стальные трубчатые для отделочных работ в помещениях высотой до I0 м Цена: 59,2+38,5=	I00м2	3,70	97,7	36I
443	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	То же, в помещениях высотой до I4м Цена: 59,2+2х38,5=	I00м2	II,34	I36,2	I545
444	I7-647 27-55-е 27-66-е Доп. к ЕРЕР-69 доп.3,стр.I0	Улучшенная стальная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,23х2=	м2	8,6I	0,46	4
445	I7-647 I7-645 27-55-е,г 27-66-е,г доп.к ЕРЕР-69 вып.3,стр.I0	То же, в перегородках Цена: 0,23х(2,7-0,3)+0,74х0,3=	м2	36,27	0,774	28
446	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I8 27.I-32е 20-3I2 27.I-32в	Окраска металлических оконных переплетов 2 слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I3,7+I7,2х2=	I00м2	6,43	48,I0	309

I	2	3	4	5	6	7
447	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32е 20-311 27.I-32в	Окраска металлоконструкций и соединительных элементов перегородок 2 слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: 10,1+14,5х2=	100м2	0,15	39,10	6
448	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-318 27.I-32е 20-312 27.I-32-в	То же, сетчатых перегородок и калюзийных решеток Цена: 13,7+17,2х2=	100м2	0,32	48,10	15
449	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32е 20-311 27.I-32в	Окраска металлоконструкций стен 2 слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: 10,1+14,5х2=	100м2	1,85	39,10	72
450	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32-е 20-311 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций каркаса здания 2 слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: 10,1+14,5х2=	100м2	0,95	39,10	37
451	Доп.5 20-309 27.I-32-б 20-319 27.I-32-ж	Окраска металлоконструкций эмалью ПХВ за 2 раза по грунту ФЛ-03к за Цена: 11,0х2+10,4х2	100м2	3,70	42,8	158

I	2	3	4	5	6	7
452	20-317 27.I-32-е 20-309 27.I-32-б	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ--I33 за I раз по огрунтовке ФЛ-03к Цена: II,0+I4,5	I00м2	I0,26	25,5	262
453	I4-25I 22-33-в	Устройство и разборка подвесных подмостей при окраске монорельсов	т	7,86	5,76	45
454	I4-252 22-33-г	То же, при окраске лестниц, площадок	т	48,I3	40,I	I930
		Итого	руб.			7289
		Накладные расходы I6,5%	руб.	7289	0,I65	I203
		Итого	руб.			8492
		Плановые накопления 6%	руб.	8492	0,06	5I0
		Итого	руб.			9002
		I8. Разные работы				
455	32-43 45-I6-и	Устройство корыта под отмостку	I00м2	I,58	7,76	I2
456	32-82 45-23-а	Щебеночное основание под отмостку	I00м2	I,58	I26,0	I99
457	32-I08 45-48-в 32-I89 45-48-г	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщ.25 мм Цена: 92-I4,2=	I00м2	I,58	77,80	I23
458	I3-323 2I-24-а	Устройство крылец с входной площадкой из бетона	м2	I6,70	I0,09	I69

I	2	3	4	5	6	7
459	I6-II0 25-I2-о	Железнение бетонных поверхностей крылец	м2	I6,70	0,08	I
460	I3-32 2I-6-з	Устройство замка из глины	м3	I,70	7,76	I3
		Итого	руб.			5I7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	5I7	0,I65	85
		Итого	руб.			602
		Плановые накопления 6%	руб.	602	0,06	36
		Итого	руб.			638
		I9. Прочие затраты				
46I	Пр-т 0I-09	Разница стоимости металлоконструкций, оконных переплетов и механизмов открывания по серии I.436-4 между оптовой и предельной ценами Цена: 649-500	т	9,I9	I49	I369
		Итого по I9 разделу	руб.			I369
		Всего по смете	руб.			243055
		в т.ч.прочие затраты	руб.			I369

I	2	3	4	5	6	7
		I. Вариант с грунтовыми водами				
		А. Исключается				
		из раздела 3 "Каналы"				
462	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5 толщ.I00 мм	м3	5I,7	I2,7	657
		Итого	руб.			657
		Накладные расходы I6,5%	руб.	657	0,I65	I08
		Итого	руб.			765
		Плановые накопления 6%	руб.	765	0,06	46
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.			8II
		из раздела 4 "Каналы" КПП в осях "7-I2","А-Б"				
463	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщ.I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54
		Итого	руб.			I54
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I54	0,I65	25
		Итого	руб.			I79
		Плановые накопления 6%	руб.	I79	0,06	II
		Итого исключается из раздела 4 "Каналы" КПП в осях "7-I2", "А-Б"	руб.			I90

I	2	3	4	5	6	7
		из раздела 5 "Приямки"				
464	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщ. I00 мм	м3	0,6	I2,7	8
		Итого	руб.			8
		Накладные расходы I6,5%	руб.	8	0,I65	I
		Итого	руб.			9
		Плановые накопления 6%	руб.	9	0,06	I
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.			I0
		из раздела 6 "Продувочный колодец"				
465	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки толщ. I00 мм	м3	3,3	I2,7	
		Итого	руб.			42
		Накладные расходы I6,5%	руб.	42	0,I65	7
		Итого	руб.			49
		Плановые накопления 6%	руб.	49	0,06	3
		Итого исключается из раздела 6 "Продувочный колодец"	руб.			52
		Итого исключается для варианта с грунтовыми водами	руб.			I063

I	2	3	4	5	6	7
		Б.Добавляется:				
		к разделу I "Земляные работы"				
466	Ц.Ф 2 п.422 техн.часть п.I0 табл.3	Открытый водоотлив насосом С-656 при работе трех установок Цена: 3,76+0,28	м/см	326	4,04	I3I7
		Итого	руб.			I3I7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I3I7	0,I65	2I7
		Итого	руб.			I534
		Плановые накопления 6%	руб.	I534	0,06	92
		Итого добавляется к разделу I "Земляные работы"	руб.			I626
		к разделу 2 "Фундаменты"				
467	I3-30 2I-6-к	Гидроизоляция фундаментов битумной мастикой в 2 слоя	м2	I237,7	0,56	693
		Итого	руб.			693
		Накладные расходы I6,5%	руб.	693	0,I65	II4
		Итого	руб.			807
		Плановые накопления 6%	руб.	807	0,06	48
		Итого добавляется к разделу 2 "Фундаменты"	руб.			855

1	2	3	4	5	6	7
		к разделу 3 "Каналы"				
468	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщ.I00 мм	м3	62,8	23,6	I482
469	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Выравнивающий и защитный слой из цементного раствора толщ.40 мм Цена:(0,54+0,I0Ix4)xI,I5	м2	628	I,08	678
470	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: (92+6I)xI,I5	I00м2	8,I6	I76	I436
47I	I3-4I 2I-7д	Защитная кирпичная стенка	м3	I2,2	26,6	325
		Итого	руб.			392I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	392I	0,I65	647
		Итого	руб.			4568
		Плановые накопления 6%	руб.	4568	0,06	274
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.			4842

I	2	3	4	5	6	7
		к разделу 4 "Каналы" КПП в осях "7-I2","А-Б"				
472	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщ.I00 мм	м3	I3	23,6	307
473	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из це-ментного раствора толщ.40 мм Цена: 0,54+0,I0Iх4	м2	I30	0,94	I22
474	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: 92+6I	I00м2	0,24	I53	37
475	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,7	26,6	I9
		Итого	руб.			485
		Накладные расходы I6,5%	руб.	485	0,I65	30
		Итого	руб.			565
		Плановые накопления 6%	руб.	565	0,06	34
		Итого добавляется к разделу 4 Каналы" КПП в осях "7-I2","А-Б"	руб.			599
		к разделу 5 "Приямки"				
476	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщ.I00 мм	м3	0,96	23,6	23
477	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из це-ментного раствора толщ.40 мм Цена: (0,54+0,I0Iх4)хI,I5	м2	9,6	I,08	I0

I	2	3	4	5	6	7
478	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: (92+6I)хI,I5	I00м2	0,I4	I75,95	25
479	I3-4I 2I-7д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,24	26,6	6
		Итого	руб.			64
		Накладные расходы I6,5%	руб.	64	0,I65	II
		Итого	руб.			75
		Плановые накопления 6%	руб.	75	0,06	5
		Итого добавляется к разделу 5 "Приямки"	руб.			80
		к разделу 6 "Продувочный колодец"				
480	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М100 толщ. I00 мм	м3	3,8	23,6	90
48I	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщ. 40 мм Цена: 0,54+0,I0Ix4	м2	38	0,94	36
482	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: 92 + 6I	I00м2	0,54	I53	83
483	I3-4I 2I.7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	I,0	26,6	27
		Итого	руб.			236

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	236	0,I65	39
		Итого	руб.			275
		Плановые накопления 6%	руб.	275	0,06	I7
		Итого добавляется к разделу 6 "Продувочный колодец"	руб.			292
		Итого добавляется для варианта с грунтовыми водами	руб.			8294
		II. Вариант защиты лакокрасочным покрытием				
		А. Исключается:				
		из раздела 3 "Каналы"				
484	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу каналов КНм14, КНм16 толщ.20 мм Цена: 0,54х1,I5	м2	63,4	0,62	39
485	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	3-слойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Iх2)хI,I5	I00м2	I,49	246,I0	367
486	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32х0,3+0,I3	м2	I49	8,I0	I207

I	2	3	4	5	6	7
	доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I					
		Итого	руб.			I6I3
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6I3	0,I65	266
		Итого	руб.			I879
		Плановые накопления 6%	руб.	I879	0,06	II3
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.			I992
		из раздела 5 "Приямки"				
487	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщ.20 мм Цена: 0,54xI,I5	м2	I,92	0,62	I
488	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	3-слойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00м2	0,I4	246,I0	34
489	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32x0,3+0,I3	м2	I4	8,I0	II3

I	2	3	4	5	6	7
	доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I					
		Итого	руб.			I48
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I48	0,I65	24
		Итого	руб.			I72
		Плановые накопления 6%	руб.	I72	0,06	I0
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.			I82
		Итого исключается для варианта защиты лакокрасочным покрытием	руб.			2I74
		Б. Добавляется:				
		к разделу 3 "Каналы"				
490	20-305 27.I-3I-з доп.5 к ЕРЕР	Окраска внутренних поверхностей каналов КНмI4, КНмI6 трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Ix0,I32	I00м2	I,49	I66,83	249
		Итого	руб.			249
		Накладные расходы I6,5%	руб.	249	0,I65	4I
		Итого	руб.			290
		Плановые накопления 6%	руб.	290	0,06	I5
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.			305

I	2	3	4	5	6	7
		к разделу 5 "Приямки"				
491	20-305 27.I-3I-э доп.5 к ЕРЕР ТУ-2I27--66-78 "Полимерстроймат."	Окраска внутренних поверхностей приямков трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Ix0,I32	I00м2	0,I4	I66,83	23
		Итого	руб.			23
		Накладные расходы I6,5%	руб.	23	0,I65	4
		Итого	руб.			27
		Плановые накопления 6%	руб.	27	0,06	2
		Итого добавляется к разделу 5 "Приямки"	руб.			29
		Итого добавляется для варианта защиты лакокрасочным покрытием	руб.			334
		При наружной температуре воздуха - 20°С				
		А. Исключается:				
		из раздела 9 "Стены"				
492	I3-30 2I-6-к	Промазка стен битумной мастикой за 2 раза	м2	99,8	0,56	56
493	I9-I07 28-7-к	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщ.40 мм	м3	3,99	65,0	259

I	2	3	4	5	6	7
494	I7-325	Штукатурка по строительной сетке с устройством каркаса	м2	99,8	2,7I	270
		Итого	руб.			585
		Накладные расходы I6,5%	руб.	585	0,I65	97
		Итого	руб.			682
		Плановые накопления 6%	руб.	682	0,06	4I
		Итого исключается из раздела 9 "Стены"	руб.			723
		Для III-IУ ветровых районов при t = -30°С				
		Исключается из раздела "Каркас здания"				
495	II-3I I9-3-6	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
496	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-2б, КФI6-2а по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена: 62,0-(I,I+I,65)хI,02=	м3	3,62	59,20	2I4
497	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90хI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
498	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0,0хI,02=	т	0,253	2I4,20	54
499	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230хI,02=	т	0,023	234,60	5

I	2	3	4	5	6	7
500	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,079	336,60	27
50I	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,I23	336,60	4I
502	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-
503	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	I74,0	II
504	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	57,49	8,53	490
505	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-5а,в; к-р, К72-I8б, К72-22а,в к по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5 м до I2 м, весом до I5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	57,49	57,90	3329
506	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,787	I73,40	I36
507	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	7,77I	I93,80	I506
508	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,675	306,0	207
509	ЦСЦ прил.2,п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,I59	306,0	66I

I	2	3	4	5	6	7
5I0	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,47	I3,70	6
5II	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,42I	I74,0	73
5I2	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
5I3	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДП-I7а,м, К93I-I8а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300, высотой более I2 м, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5т	м3	69,38	59,70	4I42
5I4	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249
5I5	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
5I6	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	3,783	306,0	II56
5I7	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,69	I3,70	9
5I8	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I26	I74,0	22
		Итого исключается для III-IУ ветровых районов при t^0= -30°С	руб.			I4507

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4507	0,I65	2394
		Итого	руб.			I690I
		Плановые накопления	руб.	I690I	0,06	I0I4
		Итого исключается для III-IУ ветровых районов при $t^{\circ}=-30^{\circ}C$	руб.			I7915
		Для III ветрового района при $t^{\circ}=-30^{\circ}C$				
		Добавляется к разделу "Каркас здания"				
5I9	II-3I I9-3-6	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
520	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-26, КФI6-2а по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена:62,0 -(I,I+I,65)xI,02=	м3	3,62	59,20	2I4
52I	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена:I90xI,02 =	т	0,0I8	I93,80	3
522	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,329	2I4,20	70
523	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,0I9	234,60	4
524	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена:330xI,02=	т	0,079	336,60	27

I	2	3	4	5	6	7
525	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,I24	335,60	42
526	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-
527	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	I74,0	II
528	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	57,49	8,53	490
529	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3408	Стоимость колонн К84-3,3а , К72-7а,к,с, К72-20,20г,б; К72-22а,к из бетона М300, высотой более 6,5 м до I2 м,весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	57,49	57,90	3329
530	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	0,775	I73,40	I34
53I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	9,239	I93,80	I79I
532	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,675	306,0	207
533	ЦСЦ прил.2,п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,I59	306	66I
534	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,47	I3,70	6

I	2	3	4	5	6	7
535	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,42I	I74,0	73
536	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
537	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДШ-I6б÷ ,КФ32--I8а,в по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300, высотой более I2 м, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
538	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,645	I73,40	285
539	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
540	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	3,783	306,0	II56
54I	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,69	I3,70	9
542	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I26	I74,0	22
		Итого добавляется для III ветрового района при t^{0} = - 30°С	руб.			I5833
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5833	0,I65	26I2
		Итого	руб.			I8445
		Плановые накопления 6%	руб.	I8445	0,06	II07
		Итого	руб.			I9552

I	2	3	4	5	6	7
		Для IУ ветрового района при $t°$ = - 30°С				
		Добавляется к разделу "Каркас здания"				
543	II-3I I9-3-6	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
544	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-2б, КФI6-2а по шифру 460-75 в.I-2 высотой более 6,5 м до I2 м, объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена:62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	3,62	59,20	2I4
545	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
546	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AШ Цена: 2I0xI,02=	т	0,329	2I4,20	70
547	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,0I9	234,60	4
548	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,079	336,60	27
549	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,I23	336,60	4I
550	Дополн.	Огрунтовка дополнительных закладных				

I	2	3	4	5	6	7
	к ЕРЕР в.5 20-312 27.I-32-в	деталей грунтом ГФ-020	100м2	0,02	13,70	-
551	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	174,0	11
552	11-32 19-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	57,49	8,53	490
553	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-5,5а, К72-9а,п,к,ф, К.2-21б,г, К72-22а,б,г по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5 и до 12 м, весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	57,49	57,90	3329
554	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: 170xI,02=	т	0,836	173,40	145
555	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: 190xI,02=	т	9,314	193,80	1805
556	ЦСЦ прил.2,п.16	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,675	306,0	207
557	ЦСЦ прил.2,п.16	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,159	306,0	661
558	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-312 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	100м2	0,47	13,70	6
559	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,421	174,0	73

I	2	3	4	5	6	7
560	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
56I	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДШ-I6 а-в, КФ32-I8а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300, высотой более I2 м, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
562	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,645	I79,40	285
563	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	I3,530	I93,80	2620
564	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	3,783	306,0	II58
565	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,69	I3,70	9
566	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I26	I74,0	22
		Итого добавляется для IУ ветрового района при t = - 30°С	руб.			I5857
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5857	0,I65	26I6
		Итого	руб.			I8473
		Плановые накопления 6%	руб.	I8473	0,06	II08
		Итого	руб.			I958I

I	2	3	4	5	6	7
		Для I,II снеговых районов при $t_{=}$ - 20°С Исключается из раздела I2 "Покрытие"				
567	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5х6 -I; ПАтУ I,5х6 -2б; ПАтУ-7 I,5х6 - 2 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)хI,02	м3	2,605	53,75	I40
568	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
569	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02	т	0,089	I93,8	I7
570	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,04	224,4	9
57I	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,053	2I4,2	II
572	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,026	306	8
573	ЦСЦ ч.III,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУта,б; ПВI4-3АтУтб; ПВ4-2АтУта,б; ПВ7-3АтУта,б по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	I04,0I	59,7	6209

I	2	3	4	5	6	7
574	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУтв,б по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	20,33	6I,23	I245
575	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,77I	I93,8	537
576	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена:220 xI,02	т	2,299	224,4	5I6
577	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	3,925	2I4,2	84I
578	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,455	306	446
579	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Ix0,8	I00м2	20,52	232,8	4777
580	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУа 3БДРI8-6АIУб Цена: 63,0+I,5x2xI,02=	м3	I4,52	66,06	959
58I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м , весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-I0 в.I Б6-8АIУа,б Цена:55,5+I,5x3xI,04	м3	3,6	60,09	2I6

1	2	3	4	5	6	7
582	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУа	м3	4,4	59,80	263
583	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6АIУа,б,в Цена: 59,8+I,5х3хI,02	м3	II,0	64,53	7I0
584	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУа,б Цена: 59,8+I,5хI,02	м3	4,4	6I,63	270
585	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02	т	5,567	234,6	I306
586	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	3,359	I93,8	65I
587	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
588	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,695	306	5I9
		Итого	руб.			I9847
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9847	0,I65	3275
		Итого	руб.			23I22
		Плановые накопления 6%	руб.	23I22	0,06	I387
		Итого исключается для I,II снеговых районов при t = - 20°С из раздела I2 "Покрытие"	руб.			24509

1	2	3	4	5	6	7
		Для IУ снегового района при t = - 20°С исключается из раздела "Покрытие"				
589	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУ^{а,б}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	I04,0I	59,7	6209
590	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУ^{б}; ПГ-5АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5хI,02	м3	20,33	6I,23	I245
59I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	2,77I	I93,8	537
592	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	2,299	224,4	5I6
593	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	3,925	2I4,2	84I
594	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,456	306	446
595	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Iх0,8	I00м2	20,52	232,8	4777

1	2	3	4	5	6	7
596	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУа, 2БДРI8-2AIУа	м3	I5,85	63,00	999
597	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУа, 3БДРI8-6AIУб Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
598	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 9 м, весом до 5 т из бетона М350 Б9-3AIУа,б Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	4,4	6I,33	270
599	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, из бетона М300 Б9-2AIУа	м3	4,4	59,80	263
600	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	5,567	234,6	I306
60I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	3,359	I93,8	65I
602	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
603	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,695	306	5I9
		Итого	руб.			I9734

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9734	0,I65	3256
		Итого	руб.			22990
		Плановые накопления 6%	руб.	22990	0,06	I379
		Итого исключается из раздела I2 "Покрытие" для IУ снегового района	руб.			24369
		Для I снегового района при $t = -20^{\circ}C$ добавляется к разделу "Покрытие"				
604	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5х6 -I; ПАтУ-7 I,5х6 -2; ПАтУ I,5х6 -Iб по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)хI,02	м3	2,605	53,75	I40
605	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса АI Цена: I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
606	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	0,064	I93,8	I2
607	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,032	224,4	7
608	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,062	2I4,2	I3
609	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,027	306	8
6I0	ЦСЦ ч.Ш, р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М300				

1	2	3	4	5	6	7
	п.3352	ПГ-2АтУт^{а,б}; ПВI4-2АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а}; ПВ7-2АтУт^{а,б}; ПГ-3АтУт^{б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	II7,92	59,7	7040
6II	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	6,42	6I,23	393
6I2	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	2,776	I93,8	538
6I3	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,90I	224,4	427
6I4	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	3,7I9	2I4,2	797
6I5	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,669	306	5II
6I6	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Ix0,6	I00м2	20,52	I74,6	3583
6I7	ЦСЦ ч.III,р.I п.3316	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7AIУа,б Цена: 55,5+I,5xI,02	м3	3,6	60,06	2I6

1	2	3	4	5	6	7
618	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IAIУа; Б9-2AIУа,б	м3	8,8	59,80	526
619	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4AIУа,б,в Цена: 59,8+I,5x2xI,02	м3	II,0	62,86	692
620	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 2БДРI8-3AIУа,б	м3	I2,45	63,0	784
62I	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	5,2I6	234,6	I224
622	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	2,724	I93,8	528
623	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I3	2I4,2	I96
624	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,438	306	440
		Итого	руб.			I8076
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8076	0,I65	2983
		Итого	руб.			2I059
		Плановые накопления 6%	руб.	2I059	0,06	I264

1	2	3	4	5	6	7
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие" для I снегового района при t = - 20°С	руб.			22323
		Для II снегового района при t = - 20°С добавляется к разделу "Покрытие"				
625	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5х6 -2б; ПАтУ-7 I,5х6 -2; ПАтУ I,5х6 - I по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)хI,02	м3	2,605	53,75	I40
626	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
627	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02	т	0,064	I93,8	I2
628	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,032	224,4	7
629	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,062	2I4,2	I3
630	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,027	306	8
63I	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУта,б; ПВI4-3АтУтб; ПВ4-2АтУтб,а; ПВ7-2тУта,б; ПГ-3АтУта,б по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	II7,92	59,7	7040

1	2	3	4	5	6	7
632	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	6,42	6I,23	393
633	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,776	I93,8	538
634		Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,90I	224,4	427
635	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	3,7I9	2I4,2	797
636	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,669	306	5II
637	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Ix0,6	I00м2	20,52	I74,6	3583
638	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7АIУа,б Цена: 55,5+I,5x2xI,02	м3	3,6	60,06	2I6
639	ЦСЦ	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IАIУ, Б9-2АIУ а,б	м3	8,8	59,80	526

1	2	3	4	5	6	7
640	ЦСЦ ч.III,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4АIУа,б,в Цена: 59,8+I,5x2xI,02	м3	II,0	62,86	692
64I	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4АIУа	м3	4,84	63,0	305
642	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУб Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	9,68	66,06	640
643	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	5,592	234,6	I3I2
644	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,86I	I93,8	555
645	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
646	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,695	305	5I9
		Итого	руб.			I843I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I843I	0,I65	304I
		Итого	руб.			2I472
		Плановые накопления 6%	руб.	2I472	0,06	I288

1	2	3	4	5	6	7
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие" для II снегового района при t = -20°С	руб.			22760
		Для IУ снегового района при t = -20°С добавляется к разделу "Покрытие"				
647	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПВ7-3АтУт^{а,б}; ПВ4-3АтУт^{а} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	3,90	59,7	233
648	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б}; ПВI4-4АтУт^{б}; ПГ-5АтУт^{б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	II4,02	6I,23	6982
649	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М400 ПГ-6АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,7+I,5x2xI,02=	м3	6,42	62,76	403
650	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	5,968	I93,8	II57
65I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	3,07I	224,4	689
652	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	4,724	2I4,2	I0I2
653	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,508	306	462

1	2	3	4	5	6	7
654	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Ix0,6	I00м2	20,52	I74,6	3583
655	ЦСЦ ч.Ш.р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4AIУа, IБДРI8-2AIУа	м3	I5,85	63,0	999
656	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-6AIУа,б Цена: 63,0 +I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
657	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 9 м, весом до 5 т из бетона М350 Б9-3AIУа Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	4,4	6I,33	270
658	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4AIУа,б Цена: 59,8+I,5x2xI,02	м3	4,4	62,86	277
659	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	6,222	234,6	I460
660	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	3,505	I93,8	679

1	2	3	4	5	6	7
661	ЦСЦ прил.2,п.10	Арматура класса BI Цена: 210xI,02	т	0,874	214,2	187
662	ЦСЦ прил.2,п.16	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,793	306	540
		Итого	руб.			I990I
		Накладные расходы 16,5%	руб.	I990I	0,165	3284
		Итого	руб.			23185
		Плановые накспления 6%	руб.	23185	0,06	I39I
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие" для IУ снегового района при t = - 20°С	руб.			24576
		Для I,П снегового района при t = - 30°С исключается из раздела "Покрытие"				
663	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ / I,5x6 - I; ПАтУ / I,5x6 -2; ПАтУ-7 / I,5x6 - 2 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	2,605	53,75	I40
664	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
665	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	0,089	I93,8	I7
666	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,04	224,4	9

1	2	3	4	5	6	7
667	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,053	2I4,2	II
668	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,026	306	8
669	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	I04,0I	59,7	6209
670	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	20,33	6I,23	I245
67I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,77I	I93,8	537
672	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	2,299	224,4	5I6
673	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	3,925	2I4,2	84I
674	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,456	306	446
675	ЦСЦ ч.Ш,р.I	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУа, 3БДРI8-6АIУб	Iм3	I4,52	66,06	959

1	2	3	4	5	6	7
	п.3328 прил.3 п.Iб	Цена: 63,0+I,5x2xI,02=				
676	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3316 прил.3 п.Iб	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-I0 в.I Б6-8AIУа,б Цена: 55,5+I,5x3xI,02=	Iм3	3,6	60,09	2I6
677	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУа	м3	4,4	59,80	263
678	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М450 Б9-6AIУа,б,в Цена: 59,8+I,5x3xI,02=	м3	II,00	64,53	7I0
679	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М350 Б9-3AIУа,б Цена: 59,8+I,5xI,02=	м3	4,4	6I,33	270
680	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	5,567	234,6	I306
68I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	3,359	I93,8	65I
682	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96

1	2	3	4	5	6	7
683	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,695	306	5I9
		Итого	руб.			I5070
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5070	0,I65	2487
		Итого	руб.			I7557
		Плановые накопления 6%	руб.	I7557	0,06	I053
		Итого исключается из раздела I2 "Покрытие" при $\angle$ о - 30°С для I,II снегового района				
		Для IУ снегового района при $\angle$ = - 30°С исключается из раздела "Покрытие"				
684	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	I04,0I	59,7	6209
685	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{б}; ПГ-5АтУт^{б,а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77 Цена: 59,70+I,5хI,02	м3	20,33	6I,23	I245
686	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	2,77I	I93,8	537

1	2	3	4	5	6	7
687	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	2,299	224,4	5I6
688	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	3,925	2I4,2	84I
689	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,456	306	446
690	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУа; 2БДРI8-2AIУа	м3	I5,85	63,00	999
69I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУа; 3БДРI8-6AIУб Цена: 63,0+I,5х2хI,02	м3	I4,52	66,06	959
692	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУа	Iм3	4,4	59,80	263
693	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3AIУб,а Цена: 59,8+I,5хI,02=	Iм3	4,4	6I,33	270
694	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230хI,02	т	5,567	234,6	I306

1	2	3	4	5	6	7
695	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,359	I93,8	65I
696	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
697	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,695	306	5I9
		Итого	руб.			I4957
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4957	0,I65	2468
		Итого	руб.			I7425
		Плановые накопления 6%	руб.	I7425	0,06	I046
		Итого исключается из раздела I2 "Покрытие" для IУ снегового района при t = - 30°С	руб.			I847I
		Для I снегового района при t = - 30°С добавляется к разделу "Покрытие"				
698	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5x6 -I; ПАт7 I,5x6 -2; ПАтУ I,5x6 - I6 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	2,605	53,75	I40
699	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса АI Цена: I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
700	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	0,064	I93,8	I2

1	2	3	4	5	6	7
701	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,032	224,4	7
702	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,062	2I4,2	I3
703	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,027	306	8
704	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2атУта,б; ПВI4-2АтУтб; ПВ4-2АтУта; ПВ7-2АтУта,б; ПГ-3АтУтб по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	II7,92	59,7	7040
705	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУта,б по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	Iм3	6,42	6I,23	393
706	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02=	I т	2,776	I93,8	538
707	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02=	I т	I,90I	224,4	427
708	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02=	I т	3,7I9	2I4,2	797
709	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	I т	I,669	306	5II

1	2	3	4	5	6	7
710	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3316 прил.3 п.Iб	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7AIУ^{а,б} Цена: 55,5+I,5x2xI,02=	Iм3	3,6	60,06	216
711	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IAIУа; Б9-2AIУ^{а,б}	Iм3	8,8	59,80	526
712	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4AIУ^{а,б,в} Цена: 59,8+I,5x2xI,02=	Iм3	II,00	62,86	692
713	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4AIУа	м3	4,84	63,0	
714	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.Iб	То же,из бетона М500 3БДРI8-5AIУ^{б} Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	9,68	66,06	640
715	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	5,592	234,6	I3I2
716	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	2,86I	I93,8	555
717	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96

1	2	3	4	5	6	7
718	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,695	306	5I9
		Итого	руб.			I4543
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4543	0,I65	2400
		Итого	руб.			I6943
		Плановые накопления 6%	руб.	I6943	0,06	I0I7
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие" для I снегового района при t = - 30°С				
		Для II снегового района при t = - 30°С добавляется к разделу "Покрытие"				
7I9	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ -26; ПАтУ-7 -2; ПАтУ - I I,5x6 I,5x6 I,5x6 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	2,605	53,75	I40
720	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
72I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,064	I93,8	I2
722	ЦСЦ прил.2,п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,032	224,4	7
723	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса B-I Цена: 2I0xI,02	т	0,062	2I4,2	I3

1	2	3	4	5	6	7
724	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,027	306	8
725	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт^{а,б}; а,б; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а}; ПВ7-2АтУт^{а,б}. ПГ-3АтУт^{б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	II7,92	59,7	7040
726	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77 Цена: 59,70+I,5хI,02=	I м3	6,42	6I,23	393
727	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	I т	2,776	I93,8	538
728	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02=	Iт	I,90I	224,4	427
729	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02=	Iт	3,7I9	2I4,2	797
730	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	Iт	I,669	306	5II
73I	ЦСЦ ч.Ш,р.I	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона				

I	2	3	4	5	6	7
	п.33I6 прил.3 п.I6	М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7АIУа,б Цена: 55,5+I,5х2хI,02=	Iм3	3,6	60,06	2I6
732	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IАIУ; Б9-2АIУа,б	Iм3	8,8	59,80	526
733	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М400 69-4АIУа,б,в Цена: 59,8+I,5х2хI,02=	Iм3	II,0	62,86	692
734	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4АIУа	м3	4,84	63,0	305
735	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУб Цена: 63,0+I,5х2хI,02	м3	9,68	66,06	640
736	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02	т	5,592	234,6	I3I2
737	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	2,86I	I93,8	555
738	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,9I5	2I4,2	I96
739	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300хI,02	т	I,695	306	5I9

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.			I4848
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4848	0,I65	2450
		Итого	руб.			I7298
		Плановые накопления 6%	руб.	I7298	0,06	I038
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие" для II снегового района при t = -30°С	руб.			I8336
		Для IУ снегового района при t = - 30°С добавляется к разделу "Покрытие"				
740	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПВ7-3АтУт^{а,б} ПВ4-3АтУт^{а} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	3,90	59,7	233
74I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б} ПВI4-4АтУт^{б} ПГ-5АтУт^{б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	II4,02	6I,23	6982
742	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М400 ПГ-6АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5x2xI,02=	Iм3	6,42	62,76	403
743	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	5,968	I93,8	II57

I	2	3	4	5	6	7
744	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	3,07I	224,4	689
745	ЦСЦ прил.2,п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	4,724	2I4,2	I0I2
746	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I ,508	306	462
747	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 IБДРI8-2АIУа 3БДРI8-4АIУа	м3	I5,85	63,0	999
748	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-6АIУа,б Цена: 63,0+I,5х2хI,02	м3	I4,52	66,06	959
749	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, пролетом до 9 м из бетона М400 Б9-4АIУа,б Цена: 59,80+I,5х2хI,02=	м3	4,4	62,86	277
750	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУа Цена: 59,8+I,5хI,02	м3	4,4	6I,33	270
75I	ЦСЦ прил.2,п.6	Арматура класса АIУ Цена:230хI,02	т	6,222	234,6	I460

1	2	3	4	5	6	7
752	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса АШ Цена: 190х1,02	т	3,505	193,8	679
753	ЦСЦ прил.2,п.10	Арматура класса ВI Цена: 210х1,02	т	0,874	214,2	187
754	ЦСЦ прил.2,п.16	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300х1,02	т	1,793	306	549
		Итого	руб.			16318
		Накладные расходы 16,5%	руб.	16318	0,165	2692
		Итого	руб.			19010
		Плановые накопления 6%	руб.	19010	0,06	1141
		Итого добавляется к разделу 12 "Покрытие" для IУ снегового района при $t = -30^{\circ}C$	руб.			20151
		Вариант кровли				
755	Единичная расценка	Устройство кровельного покрытия из мастики "Кровлелит" толщиной 0,8 мм	м2	2106	5,849	12318
756	16-585 26-9-в прим.1	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	100м2	26,68	7,77	207
757	16-591 26-9-е прим.1	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	100м2	0,95	152,0	144
		Итого	руб.			12669
		Накладные расходы 16,5%	руб.	12669	0,165	2090
		Итого	руб.			14759
		Плановые накопления 6%	руб.	14759	0,06	886
		Итого	руб.			15645

Составила инженер Кагак Начальник отдела смет и ПОС Ворощова Проверила рук.группы Сичева

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА

на устройство кровельного покрытия из мастики "Кровелит"

Основание: СНиП 26-10и Измеритель: I м2 - 5,849 руб.

№№ пп	Обоснование стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Сметная стоимость единицы в руб.	Количество единиц	Сметная стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		На I слой				
I	СНиП 26-10и Дополн. к СНиП I965 г. поправочн. коэф. стр.289	Зарплата 0,073xI,0I=	руб.			0,074
2	СНиП 26-10и Дополн. к СНиП I965 г. общ.указания п.5	Механизмы 0,003xI,25	руб.			0,004
		Итого	руб.			0,078
		На 6 слоев				
3	Письмо Госстроя СССР от 27.I.76г. № 4-I83	0,078+0,078x0,9x5=	руб.			0,429

I	2	3	4	5	6	7
4	Данные института "ВНИИстройполимер" Минстройматериалов СССР Цена Игналинского комбината стройматериалов Литовской ССР Ц.I,ч.I стр.3284 К=I,I8	Кровлелит толщиной 0,8 мм с транспортными расходами 4,50xI,02xI,I8	м2	I	5,42	5,42
		Итого	руб.			5,849

Составила инженер Шустрова

Проверила рук.группы Сычева

Локальная смета № I-4

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50.
На общестроительные работы котельной для открытой системы теплоснабжения

Основание: черт.№ ал.2.I I+I5АР; ал.2.6 I+3АР; ал.2.6 I+IIКЖ; I5КЖ; ал.2.3 I+I5КМ

Вариант с расчетной температурой наружного воздуха – 40°С

Сметная стоимость 264,27 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ №	Наименование прейскурантов, УСН, единичных расценок и др и № № позиций	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол.	Стоимость единицы измерения руб.	Общая стоимость руб
I	2	3	4	5	6	7
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ				
		I. Земляные работы				
I	I-290-78 I0-38-ж	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайн с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	58,3	I4,40	840
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта IIгруппы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес:5830хI,75	т	I0202	0,25	255I
3	I-364-78 I0-44-д	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0 м	I00м3	58,3	2,I8	I27
4	I-625-78 I0-II3-о техн.ч.,п.I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором	м3	I02	I,344	I37

I	2	3	4	5	6	7
		Цена: I,I2хI,2				
5	I-289-78 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайн с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	40,8	II,60	473
6	Ц.3,ч.I стр.28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 4080хI,75	т	7I40	0,25	I785
7	I-438-78 I0-49-д I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80-I00 л.с. грунтом II группы с перемещением до I5 м Цена: I,65+0,69х2	I00 м3	28,60	3,03	87
8	I-626-78 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	I220	0,44	537
9	I-824-78 I0-I56-л	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00 м3	40,8	I2,40	506
		Итого	руб.	-	-	7043
		Накладные расходы I6,5%	руб.	7043	0,I65	II62
		Итого	руб.	-	-	8205
		Плановые накопления 6%	руб.	8205	-	492
		Итого по разделу I	руб.	-	-	8697

I	2	3	4	5	6	7
		2. Фундаменты				
I0	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки из бетона М50 толщиной I00 мм	м3	58,86	20,60	I2I3
II	I2-3 20-I-в	Монолитные железобетонные фундаменты объёмом до I0 м3 под колонны из бетона МI50	м3	269,I6	25,98	6993
I2	Ц.I,ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	3,273	I59,0	520
I3	Ц.I,ч.II р.IУ п.6	Арматура класса AII	т	3,858	I68,0	648
I4	Ц.I,ч.II р.IУ п.7	Арматура класса AIII	т	0,I68	I84,0	3I
I5	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,I5I	309,0	47
I6	II-II3 I9-8-а	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт.	40	5,49	220
I7	ЦСЦ ч.III,р.I п.3371	Стоимость балок весом до I,5 т из бетона М200 ФБ6-I2, ФБ6-4I, ФБ6-43, ФБ6-42, ФБ6-7 ФБ6-8 по серии I.4I5-I	м3	II,73	52,50	6I6
I8	ЦСЦ ч.III,р.I п.3371 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 ФБ6-I4 Цена: 52,50+(I+I,5)хI,02=	м3	0,53	55,05	29

I	2	3	4	5	6	7
I9	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,532	I73,40	92
20	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса AII Цена: I80xI,02=	т	0,I98	I83,60	36
2I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	0,I34	I93,80	26
22	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,I24	2I4,2	27
23	II-I99 I9-II-и	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,38	9,30	4
24	II-I88 I9-II-а	То же, весом до I т	шт.	2	I,63	3
25	ЦСЦ р.2,ч.III п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,88	52,70	46
26	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,0I8	I73,40	3
27	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	0,0I7	I93,80	3

I	2	3	4	5	6	7
28	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,005	2I4,20	I
29	I3-I7 2I-6-б	Гидроизоляция стаканов фундаментов толем	м2	8,00	0,90	7
30	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов под лестницы и площадки MI50 объёмом до 5 м3 Цена: 25,7+(2I,9-20) x I,02	м3	2,4	27,64	66
3I	I2-40 20-5-а	Установка анкерных болтов в фундаменты	т	0,0I5	469,0	7
		Итого	руб.	-	-	I0638
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I0638	0,I65	I755
		Итого	руб.	-	-	I2393
		Плановые накопления 6%	руб.	I2393	0,06	744
		Итого	руб.	-	-	I3I37
		3. Подземное хозяйство Каналы				
32	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм10, КНм14, КНм16, КНм17 толщиной I00 мм	м3	II,4	I2,7	I45

I	2	3	4	5	6	7
33	I6-4I 25-6-в	То же, под каналы КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5	м3	5I,7	I2,7	657
34	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНмI7 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 Цена: 44,92+(24,6-20,8)xI,02=	м3	0,4	48,79	20
35	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5 П.I,ч.IУ тех.ч. п.I9	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНмI4 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 Цена: 44,92+(24,6-20,8)xI,02+3,2	м3	I,28	5I,99	67
36	I2-88 20-II-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Монолитные железобетонные стенки и днище канала КНмI0 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 Цена: 46,5I+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	0,86	48,34	42
37	I2-88 20-II-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5 П.I,ч.IУ тех.ч. п.I9	То же, канала КНмI6 из бетона М200 В6 Цена: 46,5I+(24,6-22,8)xI,0I5+3,2	м3	6,28	5I,54	324

I	2	3	4	5	6	7
38	I2-90 20-II-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	То же, из бетона М200 при толщине стенок до 200 мм КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5 Цена: 38,44+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	I77,94	40,27	7I66
39	Ц.I,ч.II р.IУ п.45	Арматура класса AI	т	0,047	I78	8
40	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	I,00I	206	206
4I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	I,76I	309	544
42	Ц.I,ч.II р.IУ п.47	Арматура класса AIII	т	3,279	209	685
43	I4-29-7I 22-7-ж	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	I4,86I	29,30	435
44	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	I4,86I	2II	3I36
45	II-3I4 I9-I4-м	Установка сборных железобетонных плит покрытия каналов площадью до I м2	шт.	35	0,64	22
46	II-3I5 I9-I4-н	То же, площадью до 5 м2	шт.	38	I,84	70
47	II-3I6 I9-I4-о	То же, площадью до I0 м2	шт.	I0	2,96	30

I	2	3	4	5	6	7
48	ЦСЦ ч.III,р.III п.3715	Стоимость плит покрытия каналов размером до 3 м2 объёмом до 0,1 м3, длиной до 3 м из бетона М200 по серии 3.006-2 вып.II-2 из бетона М200 III-8, II5д-8	м3	I,I	55,5	6I
49	ЦСЦ ч.III,р.III п.3715 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 III0д-3 Цена: 55,5+(I,0+I,5)xI,02	м3	0,64	58,05	37
50	ЦСЦ ч.III,р.III п.3717	Стоимость плит покрытия каналов размером более 3 м2, объёмом более 0,1 м3 из бетона М200 II5-8	м3	0,I6	5I,2	8
5I	ЦСЦ ч.III,р.III п.3717 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 III4-3, III4д-3, II23-3, II23д-3, II26д-3, III0-3 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	I6,I	53,75	865
52	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,909	I93,80	I76
53	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,095	I73,40	I6
54	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,037	2I4,20	8
55	ЦСЦ прил. п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,06I	306	I9

I	2	3	4	5	6	7
56	II-I55 I9-9-а	Укладка балок покрытий весом до 2 т при наибольшем весе сборных элементов в здании более 8 т	шт.	I	5,45	5
57	ЦСЦ ч.III,р.I п.337I	Стоимость балок по серии 3.006-2 вып.III-2 Б7	м3	0,7I	52,5	37
58	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,029	I73,40	5
59	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,093	I93,80	I8
60	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,007	306	2
6I	I4-29-7I 22-7-ж	Стремянка, перила Цена: 26,I+(7,7+I3,6)x0,I5	т	0,03I	29,30	2
62	Ц.I,ч.II п.443	Стоимость стремянки	т	0,039	257	I0
63	Ц.I,ч.II п.45I	Стоимость перил	т	0,042	244	I0
64	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам. I00 мм	п.м	I63,2	I,I4	I86

I	2	3	4	5	6	7
65	23-217 30-27 доп. №.9 к ЕРЕР,доп.№ 8 стр.68,70 п.2646 п.2726	Прокладка винипластовых труб диаметром 32 мм Цена: 2,I8-0,494+0,63	п.м	5I,4	2,32	II9
66	23-217 30-27 доп. № 9 к ЕРЕР доп. № 8 стр.68,70 п.2646 п.2728	То же, диаметром 50 мм Цена: 2,I8-0,494+I,26	п.м	59,9	2,95	I77
67	23-218 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.8 стр.68,70 п.2649 п.2733	То же, диаметром 80 мм Цена: 3,35-I,57+2,54	п.м	I60,6	4,32	694
68	23-218 30-27 доп. № 9 к ЕРЕР доп. № 8 стр.68,70 п.2649 п.2729	То же, диаметром 60 мм Цена: 3,35-I,57+I,56	п.м	40,3	3,34	I35

I	2	3	4	5	6	7
69	Ц.I,ч.П р.IУ п.78	Сетка рулонная	т	2,868	I93	554
70	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	7,654	309	2365
7I	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружной части каналов КНмI3, КНмI5 за 2 раза по холодной огрунтовке	м2	I70,4	0,56	95
72	I6-75 25-9-б	Засыпка шлаком каналов	м3	3I,8	5,86	I86
73	I6-II8 25-I3-ж	Асфальтовое покрытие	м2	54,2	0,87	47
74	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу каналов КНмI4, КНмI6 толщиной 20 мм Цена: 0,54хI,I5	м2	63,4	0,62	39
75	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщиной I5 мм Цена: (92+6Iх2)хI,I5	I00 м2	I,49	246,I0	367
76	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщиной 25 мм	м2	I49	8,II	I208

I	2	3	4	5	6	7
	доп.I к ЕРЕР стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I	Цена: 7,28+2,32х0,3+0,I3				
77	I4-29-7I 22-7-д	Монтаж рифленой стали Цена: 26,I+(I3,6+7,7)х0,I5	т	3,742	29,30	II0
78	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,742	2II	790
79	I2-42 20-5-в	Закладные детали в полу	т	2,507	309	775
80	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой Цена: I79+I93-I78	т	0,9I5	I94	I78
8I	20-29 27.I-9-и	Покрытие наружных поверхностей изделий шпаклевкой ЭП-00-I0	I00 м2	0,44	73	32
82	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций внутри котельной грунтом ГФ-020	I00 м2	5,44	I0,I	55
83	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций внутри котельной двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00 м2	5,44	29	I58

I	2	3	4	5	6	7
84	20-56 27.I-4-о	Огрунтовка металлических конструкций снаружи котельной грунтом ХС-010	I00 м2	I,32	8,95	I2
85	I4-М-У-780	Окраска металлических конструкций снаружи котельной двумя слоями эмали ХВ-I24 Цена: 0,I7х2	м2	I32	0,34	45
		Итого	руб.	-	-	23I54
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.	руб.	I749I	0,I65	2886
		Накладные расходы 8,3% по п.п.	руб.	4493	0,083	373
		Накладные расходы I4,9% по п.п.	руб.	II25	0,I49	I68
		Итого	руб.	-	-	2658I
		Плановые накопления 6%	руб.	2658I	0,06	I595
		Итого	руб.	-	-	28I76
		4. Каналы				
86	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщиной I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54
87	I2-90 20-II-к	Монолитные железобетонные каналы КНм5, КНм6 при толщине стенок до 200 мм				

I	2	3	4	5	6	7
	ЦСП ч.I,р.I п.I4,I5	из бетона М200 Цена: 38,44+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	44,22	40,27	I78I
88	Ц.I,ч.II р.IУ п.45	Арматура класса AI	т	0,I08	I78	I9
89	Ц.I,ч.II р.IУ п.47	Арматура класса AШ	т	0,9I7	209	I92
90	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	0,I58	206	33
9I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,962	309	297
92	I6-4I 25-6-в	Засыпка каналов гравием толщиной 250 мм	м3	I,4	I3	I8
93	I4-29-7I 22-7-ж	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	3,594	29,30	I05
94	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,594	2II	758
95	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам. I00 мм	п.м	60,7	I,I4	69

I	2	3	4	5	6	7
96	23-2I8 30-27 доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2649 п.2733	Прокладка винилпластовых труб диаметром 80 мм Цена: 3,35-I,57+2,54	п.м	20,5	4,32	89
97	I4-29-7I 22-7-ж	Решетки стальные PI, PIA Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5 Вес: 0,075xI,04	т	0,078	29,30	2
98	Ц.I,ч.II п.438	Стоимость стальных решеток Вес: 0,075xI,04	т	0,078	2I4	I7
99	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой из стали АШ Цена: I79+I93-I78	т	0,332	I94	64
I00	I2-42 20-5-в	Закладные изделия в полу	т	1,43	309	442
I0I	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-020	I00 м2	I,38	I0,I	I4
I02	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5 x 2	I00 м2	I,38	29	40

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	4094
		Накладные расходы I6,5% без п.п.93,94,96,97,98	руб.	3I23	0,I65	5I5
		Накладные расходы 8,3% по п.п.93,94, 97,98	руб.	882	0,083	73
		Накладные расходы I4,9% по п.96	руб.	89	0,I49	I3
		Итого	руб.	-	-	4695
		Плановые накопления 6%	руб.	4695	0,06	282
		Итого	руб.	-	-	4977
		5. Приямки				
I08	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщиной I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
I04	I2-I36 20-20-в ЦСП ч.I,р.I п.I7,I5 Ц.I,ч.IУ тех.ч. п.I9	Монолитные железобетонные стенки и днище приямков ПРм2, ПРм3, ПРм7 толщиной I50 мм из бетона М200 В6	м3	3,56	43,97	I57
		Цена: 47,83-(28,4-24,6)xI,0I5+3,2				
I05	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	0,I65	206	34

I	2	3	4	5	6	7
I06	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщиной 20 мм Цена: 0,54хI,I5	м2	2,56	0,62	2
I07	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп. 3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщиной I5 мм Цена: (92+6Iх2)хI,I5	I00 м2	0,I8	246	44
I08	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9,п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32х0,3+0,I3	м2	I8	8,II	I46
		Итого	руб.	-	-	393
		Накладные расходы I6,5%	руб.	393	0,I65	65
		Итого	руб.	-	-	458
		Плановые накопления 6%	руб.	458	0,06	27
		Итого	руб.	-	-	485

I	2	3	4	5	6	7
		6. Продувочный колодец ПРм6				
I09	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	33	I2,7	42
II0	I2-I37 20-20-г	Монолитные железобетонные стенки и днище колодца ПРмI из бетона М200 при толщине стенок 200 мм Цена: 4I,23-(28,4-24,6)хI,0I5	м3	23,86	37,37	892
III	Ц.I,ч.П р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	I,326	206	2732
II2	Ц.I,ч.П р.IУ п.29	Арматура класса AI	т	0,0I5	I65	2
II3	Ц.I,ч.I р.IУ п.3I	Арматура класса AШ	т	0,058	I93	II
II4	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,068	309	2I
II5	II-490 I9-32-к	Установка стеновых колец, опорных колец диаметром 700 мм	м3	0,64	I4,2	9
II6	ЦСЦ ч.Ш,р.П п.3656	Стоимость стеновых колец по серии 3.900-3 вып.7 КЦ-7-9 при диаметре условного прохода 700 мм	п.м	3,56	I0,0	36

I	2	3	4	5	6	7
II7	ЦСЦ ч.Ш,р.П п.3665	Стоимость опорных колец по серии 3.900-3 вып.7 КЦО-I при диаметре условного прохода 600 мм	п.м	0,I4	9,5	I
II8	26-987 40-20-а	Установка чугунного люка	шт.	2	I,72	3
II9	Ц.I,ч.I стр.I39	Стоимость чугунного легкого люка "Л" по ГОСТ 3634-6I	шт.	2	I6,I	32
I20	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,087	309	27
I2I	I5-86-72 23-I4-б	Устройство дощатой стенки толщиной 5 см	м2	0,05	3,47	-
I22	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка закладных изделий грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I0,I	I
I23	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска закладных двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00 м2	0,03	29	I
		Итого	руб.	-	-	I35I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I35I	0,I65	223
		Итого	руб.	-	-	I574
		Плановые накопления 6%	руб.	I574	0,06	94
		Итого	руб.	-	-	I668

I	2	3	4	5	6	7
		7. Фундаменты под оборудование				
I24	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	I8,I3	I2,70	230
		Фом-3				
I25	I2-63 20-9-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Устройство монолитной железобетонной балки БМ-I из бетона М200 Цена: 34,44+(24,60-22,8)хI,0I5=	м3	2,20	36,78	8I
I26	Ц.I,ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	0,028	I59,0	4
I27	Ц.I,ч.II р.IУ п.7	Арматура класса AIII	т	0,I00	I84,0	I8
I28	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,495	309,0	I53
I29	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объёмом до 0,4 м3	м3	5,976	6,I0	36
I30	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3452 прил.3 гр.9,п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78 ФБС9.3.6-т, ФБСI2.6.3-т из бетона MI00 объёмом до 0,2 м3 Цена: 44,30-I,4х2хI,02	м3	5,976	4I,44	248

I	2	3	4	5	6	7
I3I	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура класса AI Цена: 240 х I,02=	т	0,027	244,80	7
I32	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50 объёмом до 5 м3 Фом4÷Фом6; ФомII, ФомI3, ФомI4÷I9; Фом8 Цена: 25,70+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	28,40	27,64	785
I33	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,5	То же, из бетона M200 Фом2 Цена: 25,70+(23,20-20,0)xI,02=	м3	5,56	28,96	I6I
I34	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,040	309,0	I2
I35	I2-2I 20-3-б ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50 объёмом до 25 м3 Фом9 Цена: 25,I8+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	20,46	27,I2	555
I36	I2-26 20-3-в	Устройство монолитных железобетонных фундаментов объёмом до 5 м3 из бетона MI50 ФомI2	м3	0,90	28,I8	25
I37	I2-27 20-3-в ЦСЦ п.3,5	То же, ФомI, ФомI0 объёмом до 25 м3 из бетона M200 Цена: 27,23+(23,20-20,0)xI,02=	м3	I07,4	30,49	3275

I	2	3	4	5	6	7
I38	Ц.I,ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	0,568	I59,0	90
I39	Ц.I,ч.II р.IУ п.6	Арматура класса AII	т	5,867	I68,0	986
I40	Ц.I,ч.II р.IУ п.7	Арматура класса AIII	т	0,265	I84,0	49
I4I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,7I5	309,0	22I
I42	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объёмом до 0,4 м3	м3	I3,8I	6,I	84
I43	II-29 I9-2-б	То же, более 0,4 м3	м3	I9,82	3,59	7I
I44	ЦСЦ п.3452 прил.3 п.I	Стоимость блоков стен подвала MI00 объёмом до 0,2 м3 Цена: 44,3-I,4x2xI,02	м3	5,85	4I,44	242
I45	ЦСЦ п.3453 прил.3 п.I	То же, из бетона MI00 объёмом более 0,2-I м3 Цена: 37,7-I,I5x2xI,02	м3	27,78	35,25	979
I46	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура AI Цена: 240xI,02	т	0,279	244,8	68
		Итого	руб.	-	-	8380

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	8380	0,I65	I383
		Итого	руб.	-	-	9763
		Плановые накопления 6%	руб.	9773	0,06	586
		Итого	руб.	-	-	I0349
		8. Каркас здания				
I47	II-30 I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,0	I5,30	6I
I48	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3402 прилож.3 гр.8	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М200 высотой от 3 м до 6,5 м, объёмом более 0,2 м3 до I м3 К36-I Цена: 59,7-(I,I+I,65)xI,02	м3	4,0	56,89	228
I49	ЦСЦ прил.2 п.I гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5
I50	ЦСЦ прил.2 п.4 гр.8	Арматура класса AШ Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,274	2I4,20	59
I5I	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,084	336,60	28
I52	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	2,58	I0,90	28

I	2	3	4	5	6	7
I53	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3407 прил.8 гр.8	Стоимость колонн КФI6-Iа,б по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объёмом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	2,58	59,20	I53
I54	ЦСЦ прил.2 п.I гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I3	I93,80	3
I55	ЦСЦ прил.2 п.4 гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,I90	2I4,20	4I
I56	ЦСЦ прил.2 п.I0 гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,0I6	234,60	4
I57	ЦСЦ прил.2 п.I6 гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,059	336,60	20
I58	ЦСЦ прил.2 п.I6 гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,093	336,60	3I
I59	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,02	I3,70	-

I	2	3	4	5	6	7
I60	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,035	I74,0	6
I6I	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	87,60	8,53	747
I62	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К84-2,2а, К72-5,5а-ш, К72-I8б-л, К72-22а; к по серии I.423-3в.I из бетона М300 высотой более 6,5 м до I2 м, весом до 5 т, объёмом более I м3 до 4 м3	м3	87,60	57,90	5072
I63	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,306	I73,40	226
I64	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	I0,887	I93,80	2I00
I65	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	I,02I	306,0	3I2
I66	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,402	306,0	735
I67	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Отгрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,52	I3,70	7

I	2	3	4	5	6	7
I68	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,494	I74,0	86
I69	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
I70	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДП-I7а*м, КФ3I-I8а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300 высотой более I2 м, объёмом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
I7I	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249
I72	ЦСЦ прил. 2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
I73	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	3,995	306,0	I222
I74	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,0	I3,70	I4
I75	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,270	I74,0	47

I	2	3	4	5	6	7
I76	II-I20 I9-8-д	Укладка ригелей весом до 2 т в здании высотой до 25 м	шт.	I0	3,66	37
I77	ЦСЦ ч.Ш,р.IУ п.3750 прил.3	Стоимость ригелей длиной более 3 м до 6,5 м весом до 5 т Р2-72-56 по серии ИИ-04-3 в.3, бетон М400 Цена: 66,04I,5x2xI,02=	м3	7,68	69,06	530
I78	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,I22	I73,40	2I
I79	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса AII Цена: I80xI,02=	т	0,264	I83,60	48
I80	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	I,064	I93,80	206
I8I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,I86	306,0	57
I82	I4-27 22-7-д	Установка металлических связей и распорок по колоннам Цена: I3,5+(6,7+3,9)x0,25=	т	3,8I5	I6,I5	62
I83	Ц.I,ч.II п.I00а	Стоимость металлических связей и распорок	т	3,8I5	I65,0	629
I84	I4-2I 22-6-к	Установка металлических столиков	т	0,328	I9,I0	6

I	2	3	4	5	6	7
I85	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость металлических столиков	т	0,328	272,0	89
		Итого	руб.	-	-	I9I43
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8357	0,I65	3029
		Накладные расходы 8,3%	руб.	786	0,083	65
		Итого	руб.	-	-	22237
		Плановые накопления 6%	руб.	22237	0,06	I334
		Итого	руб.	-	-	23571
		9. Стены				
I86	II-389 I9-2I-д	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2 в одноэтажных промышленных зданиях высотой до 25 м	шт.	II	5,80	64
I87	II-392 I9-2I-е	То же, площадью до I0 м2	шт.	I79	II,40	204I
I88	II-395 I9-2I-ж	То же, площадью до I5 м2	шт.	53	I5,I0	800
I89	ЦСЦ ч.III п.4358 примеч.	Стоимость панелей из легких бетонов М50 с фактурным слоем с двух сторон по серии I.432-I4 в.0,I весом до I5 т и объёмным весом до I200 кг/м3 Цена: 48,Cx0,93=	м3	37I,84	44,64	I6599
I90	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса АП Цена: I80xI,02	т	6,5I0	I83,6	II95

I	2	3	4	5	6	7
I9I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90,0xI,02	т	I,730	I93,8	335
I92	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0,0xI,02=	т	I,402	2I4,2	300
I93	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300,0xI,02=	т	3,I7I	306,0	970
I94	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	3,I7I	I74,0	552
I95	ЦСЦ тех.ч. п.20	Надбавка за декоративно-конструктивный слой бетона толщиной I5÷20 мм на цветном цементе	м2	2758,I	0,82	2262
I96	II-I45 I9-8-о	Установка обвязочной балки весом до 3 т в здании высотой до 25 м	шт.	I	4,I0	4
I97	ЦСЦ ч.II,р.I п.I427	Стоимость обвязочной балки БО2-I по серии КЭ-0I-58 в.I из бетона М200	м3	I,00	65,0	65
I98	II-449-68 I9-25-г	Уплотнение стыков прокладками на мастике в один ряд	I м шва	2I98,6	0,29	638
I99	II-447-7I I9-25-б	Герметизация стыков мастикой УМС-50	I м шва	2I98,6	0,46	I0II

I	2	3	4	5	6	7
200	II-45I-7I I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	I м шва	2I98,6	0,07	I54
20I	II-446-7I I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных панелей	I м шва	2I98,6	0,I0	220
202	II-450-7I I9-25-д	Перестановка лотков при герметизации стыков	I м шва	2I98,6	0,05	II0
203	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	97,7	25,97	979
204	I3-34 2I-7-а тех.ч. п.I3	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	35,0	24,69	864
205	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки с одной стороны	I00 м2	I,80	I0,30	I9
206	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	5,70	25,97	I48
207	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных стен	т	0,068	309,0	2I
208	I3-99 2I-I2-а прим.I ЦСП ч.I,р.3 п.I69	Отдельные участки стен из газобетонных блоков толщиной I60 мм на цементном растворе Цена: 4,7I+0,92×34,8=	м3	4,50	36,73	I65

I	2	3	4	5	6	7
209	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков стен	т	0,366	I79,0	66
2I0	I3-332 2I-26-в	Устройство стальных лесов для кладки стен	I00 м2	I,89	48,0	9I
2II	II-I90 I9-II-б	Укладка перемычек весом до 3 т	шт.	9	2,74	25
2I2	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек БП7-I по серии КЭ-0I-58 в.2 из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	4,05	52,70	2I3
2I3	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,205	I73,40	36
2I4	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	0,268	I93,80	52
2I5	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	5,04	9,30	47
2I6	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек М200 объёмом до 0,5 м3	м3	5,04	52,70	266
2I7	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура AШ Цена: I90,0xI,02=	т	0,2II	I93,80	4I
2I8	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура BI Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,057	2I4,20	I2

I	2	3	4	5	6	7
219	I4-2I-7I 22-6-к	Установка стальных стоек и насадок торцового фахверка	т	7,7I8	I9,I0	I47
220	Ц.I,ч.II п.II2	Стоимость стальных стоек	т	6,894	I75,0	I206
22I	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость стальных насадок	т	0,824	275,0	227
222	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость стальных элементов крепления Цена: 300,0хI,02=	т	2,928	306,0	896
223	ЦСЦ тех.ч. п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	I,92I	I74,0	334
224	I3-30 2I-6-ж	Промазка стен битумной мастикой за два раза	м2	99,8	0,56	56
225	I9-I07 28-7-ж	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщиной 40 мм	м3	3,99	65,0	259
226	I7-325 27-29-а	Штукатурка по строительной сетке с устройством каркаса	м2	99,8	2,7I	270
227	I3-I6 2I-6-а	Гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 20 мм	м2	I02,4	0,58	59
		Итого	руб.	-	-	33819
		Накладные расходы I6,5%	руб.	32239	0,I65	5319
		Накладные расходы 8,3%	руб.	I580	0,083	I3I

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	39269
		Плановые накопления 6%	руб.	39269	0,06	2356
		Итого	руб.	-	-	41625
		IO. Перегородки				
228	I3-47 2I-7-з	Перегородки кирпичные армированные толщиной I20 мм из обыкновенного кирпича	м2	87,50	3,69	323
229	I3-48 2I-7-к	Перегородки кирпичные неармированные из обыкновенного кирпича толщиной I20 мм	м2	III,7	3,44	384
230	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Утолщение бетонной подготовки под перегородки Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	2,27	25,48	58
23I	I2-42 20-5-в	Армирование подготовки	т	0,065	309,0	20
232	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I6	9,30	I
233	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,I6	52,70	8
234	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,0I0	2I4,20	2

I	2	3	4	5	6	7
235	I3-99 2I-I2-а ЦСЦ ч.I,п.I69	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков Цена: 4,7I+0,92х34,80=	м3	8,20	36,73	30I
236	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонной кладки	т	0,I80	I79,0	32
237	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных перегородок	т	0,II3	309,0	35
238	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей и обрамлений проемов в венткамере	т	0,225	309,0	70
239	24-4I7 33-9-а	Установка вентиляционных решеток в венткамере площадью до 0,25 м2	шт.	9	I,06	I0
240	Ц.I,ч.Ш п.I846	Стоимость жалюзийных решеток	м2	I,44	I7,80	26
24I	I4-30 22-7-з	Установка сетчатых стальных перегородок по серии I.43I-I0 в.0	т	I,I2I	47,80	54
242	Ц.I,ч.П п.575	Стоимость стальных сетчатых перегородок	т	I,I2I	292,0	327
243	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2	м2	89,I0	I,07	95
244	II-455 I9-26-в	То же, площадью более I0 м2	м2	205,20	0,80	I64

I	2	3	4	5	6	7
245	Дополн. к ЕРЕР в.I стр.208 п.369	Стоимость межкомнатных гипсобетонных перегородок ненесущих весом до 0,I45 т	м2	89,I0	3,29	293
246	Дополн. к ЕРЕР в.I стр.208 п.370	То же, весом до 0,24 т	м2	205,20	6,I7	I266
247	I4-2I 22-6-к	Устройство стального каркаса перегородок	т	0,453	I9,I0	9
248	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость фахверковых стоек Фс2-I по серии I.43I-I4в.3	т	0,453	I67,0	76
249	I2-42 20-5-в	Элементы крепления гипсобетонных перегородок	т	0,056	309,0	I7
250	I8-9 24-2-г Ц.I,ч.I п.47 п.46	Устройство каркасно-обшивных вкладышей ВI+В3 по серии I.43I-20 в.0 из плоских асбестоцементных листов Цена: I,82-(0,97-0,87)xI,28=	м2	85,2	I,692	I44
25I	I9-I23 28-7-л п.I63 п.I5I стр.I52	Устройство изоляции вкладышей из полужестких минераловатных плит Цена: 78-(37,9-26,7)x0,87	м3	2,72	68,26	I86
		Итого	руб.	-	-	3907
		Накладные расходы I6,5%	руб.	3404	0,I65	562

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 8,3% по п.п.	руб.	467	0,083	39
		Накладные расходы I4,9% по п.п.	руб.	36	0,I49	5
		Итого	руб.	-	-	45I3
		Плановые накопления 6%	руб.	45I3	0,06	27I
		Итого	руб.	-	-	4784
		II. Перекрытие				
252	II-306 I9-I4-з	Установка плит перекрытия при наибольшем весе элементов в здании более 8 т	м2	248,88	6,I4	I528
253	ЦСЦ доп.У п.24I	Стоимость плит перекрытия ПК8-58-I5, ПК8-58-I5П по серии ИИ-04-Iв.I7	м2	223,I3	7,43	I658
254	ЦСЦ доп.5 п.245	То же, ПР8-58-I5с	м2	25,75	6,46	I66
255	I2-224 7 допол.к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки перекрытия УМ1+УМ6 из бетона М200 площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена: I0,4+24,4xI,0I5	м3	32,27	35,I8	II35
256	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,827	I73,40	I43

I	2	3	4	5	6	7
257	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	I,734	I93,40	336
258	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,035	2I4,20	7
259	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02	т	0,0II	306	3
260	I4-29-7I 22-7-ж	Устройство металлических ограждений площадок Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	0,2I5	29,30	6
26I	Ц.I,ч.II р.I п.45I	Стоимость типовых ограждений	т	0,2I5	244,0	52
262	Дополн. к ЕРЕР вып.5 20-3I2 27.I-32-в 20-3I3 27.I-32-е	Окраска металлоконструкций двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I3,7+I7,2x2	I00 м2	0,07	48,I0	3
263	I6-505 26-3-б	Укладка асбестоцементных листов унифицированного профиля ГОСТ I6233-7I	м2	9,6	I,76	I7
264	I6-74 25-9-а	Устройство утеплителя из ячеистого бетона γ =500 кг/м3	м3	0,96	3I,6	30

I	2	3	4	5	6	7
265	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной I0 мм Цена: 0,54-I0,I2х2:I00	м2	9,6	0,34	3
266	I6-332 25-23-б	Устройство покрытия из линолеума ПХВ ГОСТ 7251-77	м2	9,6	3,64	35
267	I6-358 25-24-л	Устройство плинтусов ПХВ ГОСТ I9III--73	I00 м	0,3	42,4	I3
268	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,I52	309	47
269	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей на отм. 4.200	т	0,785	309	243
		Итого	руб.	-	-	5425
		Накладные расходы I6,5% без п.п.236, 237	руб.	5367	0,I65	886
		Накладные расходы 8,3% по п.п.230,267	руб.	58	0,083	5
		Итого	руб.	-	-	6316
		Плановые накопления 6%	руб.	640I	0,06	379
		Итого	руб.	-	-	6695
		I2. Покрытие				
270	II-220 I9-I2-з-и	Укладка плит покрытия площадью до I0 м2 длиной до 6 м в зданиях высотой до 25 м	шт.	I0	7,34	73

I	2	3	4	5	6	7
271	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.Ia,б	Стоимость плит покрытия $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - 2; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ -2б; $\frac{\text{ПАтУ -7}}{\text{I,5x6}}$ - 2; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - 2б-А; 2-А по серии I.465-7в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	6,30	53,75	339
272	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,02	I73,4	3
273	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	0,2I9	I93,8	42
274	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,I3I	224,4	29
275	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,I2	2I4,2	26
276	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,057	306	I7
277	II-227 I9-I2-л,м	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м по строительным конструкциям весом до 30 т в одноэтажных промышленных зданиях высотой до 25 м	шт.	I5I	II,7	I767

I	2	3	4	5	6	7
278	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а,б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I29,57	59,7	7735
279	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-а,б ПГ-4АтУт-б-А ПГ-5АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	84,24	6I,23	2097
280	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: 190xI,02	т	3,506	I93,8	679
28I	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	3,089	224,4	693
282	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	5,304	2I4,2	II36
283	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,887	306	577
284	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной I00 мм Цена: 29I	I00 м2	27,I8	29I,00	3I8

I	2	3	4	5	6	7
285	I2-42 20-5-в	Закладные детали (труба ⌀720 и МС-2)	т	0,5	309	I55
286	I2-227 7 доп.к ЕРЕР 20-I0-и ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки покрытия УМ1 ребристые из бетона М200 площадью более 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена: 8,97+24,4хI,0I5	м3	2,3I	33,74	78
287	I2-224 7 доп.к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки покрытия УМ2 ребристые из бетона М200 площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена: I0,4+24,4хI,0I5	м3	0,I7	35,I7	6
288	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,048	I73,4	8
289	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02	т	0,I57	I93,8	30
290	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,035	2I4,2	7
29I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные изделия Цена: 300хI,02	т	0,006	306	2

I	2	3	4	5	6	7
292	II-47I I9-30-и	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5
293	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3378	Стоимость стаканов СБ4А-I, СБ4Б-I по серии I.494-24 вып.I периметром более 2 м до 3 м	м3	0,I2	70,00	8
294	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3379	То же, периметром более 3 м СБ7А-3, СБI4Б-I	м3	I,08	6I,00	66
295	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,036	I73,4	6
296	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,029	2I4,2	6
297	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,049	306	I5
298	II-I20 I9-8-д	Укладка балок покрытия весом до 2 т в зданиях высотой до 25 м	шт.	8	3,66	29
299	II-I23 I9-8-е	То же, весом до 3 т	шт.	30	4,66	I40
300	II-I26 I9-8-ж	То же, весом до 5 т	шт.	8	8,05	64
30I	II-I32 I9-8-и	То же, весом до 20 т	шт.	7	23,6	I65

I	2	3	4	5	6	7
302	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I,462-3в.I IБДРI2-IAIУ-а	м3	I4,88	64,0	952
303	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУ-а, 2БДРI8-2AIУ-а	м3	I5,87	63,0	I000
304	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.5 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУ-а, 3БДРI8-6AIУ-б Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
305	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3316 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М450 по серии I,462-I0в.I Б6-8AIУ-а,б Iена: 55,5+I,5xI,02	м3	3,6	58,56	2II
306	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУ-а	м3	2,2	59,8	I32
307	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3AIУ-б,а Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	8,8	6I,33	540
308	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6AIУ-а,б,г; Б9-7AIУ-а,б,е Цена: 59,8+I,5x3xI,02	м3	24,2	62,86	I52I

I	2	3	4	5	6	7
309	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса AIV Цена: 230xI,02	т	7,847	234,6	I84J
3I0	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	3,756	I93,8	728
3II	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	I,I65	2I4,2	250
3I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	2,I59	306	66I
3I3	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02=	т	0,757	306	232
3I4	ЦСЦ прил.2	Оцинкование соединительных элементов	т	0,05	I74,00	9
		Итого	руб.	-	-	25367
		Накладные расходы I6,5%	руб.	25367	0,I65	4I86
		Итого	руб.	-	-	29553
		Плановые накопления 6%	руб.	29553	0,06	I773
		Итого	руб.	-	-	3I326

17077-28

I	2	3	4	5	6	7
		I3. Кровля				
3I5	I6-5I2 26-5-б	Кровля из трех слоев рубероида с мелкозернистой посыпкой на битумной мастике по готовому основанию для здания шириной более 24 м	м2	I404	2,30	3229
3I6	I6-5I2 26-5-б I6-6I2 26-I0-ж	Кровля из двух слоев рубероида с мелкозернистой посыпкой на битумной мастике по готовому основанию для зданий шириной более 24 м Цена: 2,30-2I,5x0,0I=	м2	I404	2,085	2927
3I7	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00 м2	44,8	7,77	348
3I8	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	I,68	I52,0	255
		Итого	руб.	-	-	6759
		Накладные расходы I6,5%	руб.	6759	0,165	III5
		Итого	руб.	-	-	7874
		Плановые накопления 6%	руб.	7874	0,06	472
		Итого	руб.	-	-	8346
		I4. Проемы а) оконные				
3I9	I4-30-7I 22-7-з	Металлические оконные переплеты с повышенным уплотнением	т	9,256	47,80	442

I	2	3	4	5	6	7
320	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость стальных панельных переплетов из сварных прямоугольных труб с элементами крепления по серии I.436-4в.I Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	9,256	5I3,I3	4750
32I	I7-900 27-70-в доп.к ЕРЕР в.I Ц.I,ч.I стр.74 п.785 стр.26 п.I29	Остекление стальных оконных переплетов 4 мм стеклом (без стоимости суриковой замазки) Цена: [2,02+(I,37-0,98)x I,02]x I,I0 - - 2,2x0,36=	м2	609,2	I,87	II39
322	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена: 0,96 x $\frac{0,97}{0,90}$ =	кг	782,0	I,035	809
323	24-787 33-27-ж	Установка механизмов открывания реечного типа	к-т	4	I,36	5
		в т.ч.заработная плата	к-т	4	0,94	4
324	Указан. Госстроя СССР № 33-4 доп.к СНиП-65 вып.2 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость механизмов открывания переплетов Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,620	5I3,I3	3I8

I	2	3	4	5	6	7
325	II-449-68 I9-25-г	Герметизация стыков между оконными переплетами прокладками на мастике в один ряд	I м шва	84,7	0,29	25
		Итого оконные	руб.	-	-	7492
		Накладные расходы I6,5% без п.п.3I9, 320, 32I, 322	руб.	I973	0,I65	326
		Накладные расходы 8,3% по п.п.295, 296	руб.	5I92	0,083	43I
		Накладные расходы I4,9% по п.п.299,300	руб.	327	0,I49	49
		Итого	руб.	-	-	8298
		Плановые накопления 6%	руб.	8298	0,06	498
		Итого	руб.	-	-	8796
		б) дверные				
326	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,I2	I,33	5
327	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3 м2	м2	4,49	I,03	5
328	I5-I90-72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	42,45	2,I5	9I
329	I5-I9I-72 23-35-а	Добавляется стоимость пакли при заполнении проемов блоками площадью до 3 м2	м2	46,57	0,90	42
330	I5-I93-72 23-35-б	То же, при заполнении блоками более 3 м2	м2	4,49	0,66	3

I	2	3	4	5	6	7
331	Ц.I, ч.II р.II п.422 доп.к ЕРЕР в.6, стр.I7	Стоимость дверных блоков Д-37 по ГОСТ I4624-69	м2	22,66	II,90	270
332	Ц.I, ч.II р.II доп.к ЕРЕР в.6, стр.I7 п.423	То же, Д-38	м2	II,55	I2,I0	I40
333	Ц.I, ч.II р.II доп.к ЕРЕР в.6, стр.I7 п.445	То же, Д-5I	м2	4,49	I3,00	58
334	Ц.I, ч.II р.II доп.к ЕРЕР в.6, стр.I8 п.450	То же, Д-56	м2	I2,36	I3,70	I69
335	Ц.I, ч.I р.I п.527	Скобяные изделия для дверей, входные в здание однопольных	к-т	2	5,23	I0
336	Ц.I, ч.I р.I п.528	То же, двупольных	к-т	I	7,25	7
337	Ц.I, ч.I р.I п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	22	4,34	95

I	2	3	4	5	6	7
338	I5-2I5-72 23-40-в т.ч. п.I3	Обивка двери Д-37 в венткамере кровельной сталью Цена: 2,65х0,67=	м2	2,06	I,78	4
339	I4-30-7I 22-7-з	Установка металлической коробки дверей ЩД-6 по серии 2.435-6в.I	т	0,I69	47,80	8
340	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлоконструкций	т	0,I69	I67,0	28
34I	Ц.I,ч.II доп.к ЕРЕР в.6,стр.20 п.490	Навеска дверного полотна глухого площадью до 3 м2	м2	4,76	I0,90	52
342	I5-2I3-72 23-40-б	Обивка полотна кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон	м2	4,76	5,25	25
343	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных дверей ДТ-I	т	0,558	47,80	27
344	Ц.I,ч.II п.469	Стоимость металлоконструкций дверей	т	0,528	270,0	I43
345	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для дверей ДТ-I Цена: 500+(667:I,0075-649)хI,0075=	т	0,03	5I3,I3	I5
346	I9-66 28-3-к	Утепление двери полужесткими минераловатными плитами толщиной 50 мм	м3	0,39	5,57	2
347	Ц.I,ч.I р.IУ п.I69	Стоимость полужестких минераловатных плит Объём: 0,I3хI,03х3=	м3	0,402	36,5	I5

I	2	3	4	5	6	7
		Итого дверные	руб.	-	-	I2I4
		Накладные расходы I6,5% без п.п.3I5, 3I6, 3I9+32I	руб.	993	0,I65	I64
		Накладные расходы 8,3% по п.п.3I5, 3I6, 3I9+32I	руб.	22I	0,083	I8
		Итого	руб.	-	-	I396
		Плановые накопления 6%	руб.	I396	0,06	84
		Итого	руб.	-	-	I480
		в) воротные				
348	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-Iу	т	0,567	47,80	27
349	Ц.I,ч.II р.I п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,5I6	270,0	I39
350	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,05I	5I3,I3	26
35I	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	48	I,06	5I
352	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,I8	I7,80	74
353	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,I8	39,20	I64

I	2	3	4	5	6	7
354	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
355	I9-66 28-3-ж	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,67	5,57	4
356	Ц.I,ч.I р.I п.I008 доп.к ЕРЕР вып.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объём: 0,67хI,03=	м3	0,69	50,0	35
357	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-2у	т	0,49I	47,80	23
358	Ц.I,ч.II р.I п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,442	270,0	II9
359	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,049	5I3,I3	25
360	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	I2	I,06	I3
36I	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	I,32	I7,80	23
362	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	I,32	39,20	52

I	2	3	4	5	6	7
363	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
364	I9-66 28-3-г	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,44	5,57	2
365	Ц.I,ч.I р.I п.I008 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объём: 0,44хI,03=	м3	0,45	50,0	23
366	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВЗ,6х4,2 по шифру 4I-64 вып.I2	т	0,809	47,80	39
367	Ц.I,ч.II р.I п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,807	270,0	2I8
368	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)хI,0075=	т	0,002	5I3,I3	I
369	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена: $0,96 \times \frac{0,97}{0,90} =$	кг	46,65	I,035	48
370	Ц.I,ч.I п.825 стр.76	Сукно техническое	м2	I2,75	4,I9	53
		Итого воротные	руб.	-	-	I205

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без п.п.	руб.	2II	0,I65	35
		Накладные расходы 8,3% по п.п.324÷326	руб.	6I7	0,083	5I
		Накладные расходы I4,9% по п.п.327÷329	руб.	377	0,I49	56
		Итого	руб.	-	-	I347
		Плановые накопления 6%	руб.	I347	0,06	8I
		Итого	руб.	-	-	I428
		г) жалюзи ЖР-I, ЖР-2				
37I	24-4I7 33-9-а	Установка металлических жалюзей площадью до 0,25 м2	шт.	36	I,06	38
372	Ц.I.ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,30	I7,80	77
373	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,30	39,20	I69
		Итого жалюзи	руб.	-	-	284
		Накладные расходы I4,9%	руб.	284	0,I49	42
		Итого	руб.	-	-	326
		Плановые накопления 6%	руб.	326	0,06	20
		Итого	руб.	-	-	346
		I5. П о л н Тип пола П-I, П-Iа				
374	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I942,I	0,37	7I9

I	2	3	4	5	6	7
375	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	25,68	25,48	654
376	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I50 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	252,80	25,48	6441
377	I6-I0I I6-I02 25-I2-е 25-I2-ж ЦСЦ ч.I,р.I п.27,25	Покрытие из бетона M300 толщиной 25 мм Цена: I,II-27,06x0,0Ix0,5+0,026x(29,6--25,6)= Тип пола П-2	м2	I942,I	I,079	I988
378	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I75,3	0,37	65
379	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50, армированного толщиной 300 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	I28,63	25,48	3277
380	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование подготовки Цена: I79+I93-I78	т	3,988	I94	774

I	2	3	4	5	6	7
381	I6-I01 I6-I02 25-I2-е 25-I2-ж ЦСЦ ч.I,р.I п.27,25	Покрытие из бетона М300 толщиной 25 мм Цена: I,II-27,06x0,0Ix0,5+0,026x x (29,6-25,6)= Тип пола П-3	м2	I75,3	I,079	I89
382	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	Стяжка из легкого бетона М50 γ=I200 кг/м3 толщиной 80 мм Цена: I,82+33,96x0,0Ix3,0=	м2	67,4	2,839	I9I
383	I6-I03 25-I2-з	Покрытие цементное толщиной 20 мм Тип пола П-4	м2	67,4	0,78	53
384	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I06,6	0,37	39
385	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона МI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	I0,66	25,48	272
386	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI. I973 г.	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм Цена: 2,9I+0,48=	м2	I06,6	3,39	36I

I	2	3	4	5	6	7
		Тип пола П-5				
387	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,24	0,37	I
388	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона М150 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02	м3	0,32	25,48	8
389	I6-44 I6-45 25-7-а 25-7-б	Два слоя гидроизола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена: 92,0+6I,0=	I00 м2	0,032	I53,0	5
390	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с проснпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00 м2	0,032	37,70	I
39I	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 толщиной 20 + 25 мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	3,24	0,64	2
392	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI. I973 г.	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм Цена: 2,9I+0,48=	м2	3,24	3,39	II

I	2	3	4	5	6	7
		Тип пола П-6				
393	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	646,3	0,37	239
394	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона МI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)x1,02=	м3	64,63	25,48	I647
395	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Цементная стяжка МI00 толщиной I0+50 мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	646,3	0,64	4I4
396	I6-68 25-8-б Письмо Госстроя СССР от 27.0I. I976 г. № 4-I83	Два слоя полиизобутилена ПСГ на клее № 88 толщиной I0 мм Цена: 525xI,9=	I00 м2	6,46	997,5	6444
397	I6-259 25-20-б Ц.I,ч.I п.8I стр.232	Прослойка из кислотоупорной силикатной замазки с уплотняющей добавкой толщиной 25 мм Цена: 4,76-I,82xI,03=	м2	646,3	2,89	I868
398	I6-259 I6-260 25-20-б 25-20-в	Покрытие из керамических кислотоупорных плиток (ГОСТ 96I-68) на силикатной замазке с разделкой швов кислотоупорной силикатной замазкой на основе синтетических смол толщиной 35 мм Цена: 4,76+0,47x3=	м2	646,3	6,I7	3988

I	2	3	4	5	6	7
		Тип пола П-7				
399	I6-86 25-I0-в	Стяжка из легкого бетона М50 толщиной 50 мм	м2	I3,8	I,82	25
400	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с проснпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00 м2	0,I4	37,70	5
40I	I6-44 I6-45 25-7-а 25-7-б	Два слоя гидроизола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена: 92,0+6I,0=	I00 м2	0,I4	I53,0	2I
402	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора МI50 толщиной 20+25 мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	I3,80	0,64	9
403	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI. I973 г.	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм Цена: 2,9I+0,48=	м2	I3,80	3,39	47
		Тип пола П-8				
404	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	Стяжка из легкого бетона М50 γ=I200 кг/м3 с выровненной поверхностью толщиной 95 мм Цена: I,82+33,96x0,0Ix4,5=	м2	I5,4	3,348	52

I	2	3	4	5	6	7
405	I6-332 25-33-б	Покрытие из линолеума ГОСТ 7251-77 на битумной мастике	м2	I5,4	3,64	56
406	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	I00 м2	0,02	27,2	I
		Тип пола П-I3				
407	I6-600 26-I0-в	Укладка газобетонных плит толщиной I00 мм по плитам перекрытия	I00 м2	0,06	29I,0	I7
408	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М100 толщиной I5 мм Цена: 0,54-I0,I2x0,0I=	м2	6,0	0,44	3
409	I6-48 I6-49 25-7-в 25-7-г	Два слоя изола на битумной мастике по холодной битумной огрунтовке Цена: 90,0+59,0=	I00 м2	0,06	I49,0	9
4I0	I6-60 I6-66 25-7-ж 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с посыпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00 м2	0,06	37,70	2
4II	I6-82 25-I0-а	Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,54	3
4I2	I6-I03 25-I2-з	Цементное покрытие М200 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,78	5
		Итого	руб.	-	-	29906
		Накладные расходы I6,5%	руб.	29906	0,I65	4934

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	34840
		Плановые накопления 6%	руб.	34840	0,06	2090
		Итого	руб.	-	-	36930
		I6. Металлоконструкции				
4I3	I4-29-7I 22-7-ж т.ч.,п.6	Монтаж металлических площадок, лестниц и ограждений Цена: 26,I0+(7,7+I3,6)x0,I5	т	50,00	29,30	I465
4I4	Ц.I,ч.II разд.I п.436	Стоимость лестниц, площадок и ограждений из стали ВстЗкп2 Объём: 43,68xI,04	т	45,43	2II,0	9586
4I5	Ц.I-II разд.I п.442	Стоимость типовых лестниц из гнутых профилей и ступенями из просечного листа ВстЗкп2	т	I,29	243,0	3I3
4I6	Ц.I-II разд.I п.442	То же, из стали ВстЗпс6 Цена: 2II+(I32-I26)xI,I58	т	0,96		
	Ц.I-II разд.I п.447	Стоимость типовых площадок из гнутых профилей с рифленным настилом ВстЗкп2	т	0,048	246,0	I2
4I7	Ц.I-II разд.I п.45I	Стоимость типовых деталей ограждения для лестниц и площадок из гнутых профилей ВстЗкп2	т	2,27	244,0	554
4I8	ЦМО I3-47	Монтаж опор под технолгические трубопроводы Объём: 8,54xI,04	т	8,88	I4,20	I26

I	2	3	4	5	6	7
419	Ц.I-II п.576	Стоимость опор под технологические трубопроводы, сталь Вст3кп2	т	8,88	209,0	I856
420	ЦМО I3-25	Монтаж путей монорельса Объём: I5,7IxI,03	т	I6,34	30,6	500
42I	Ц.I-II п.60	Стоимость монорельса из стали Вст3кп2 Цена: I67-(II6-II4)xI,I58	т	0,80	I64,68	I32
422	Ц.I-II п.60	То же, из стали Вст3пс6	т	I5,54	I67,0	2595
423	ЦМО I3-68	Монтаж рам под технологическое оборудование Объём: 6,53xI,03	т	6,79	33,8	230
424	Ц.I-II п.576	Стоимость рам из стали Вст3кп2	т	6,79	209,0	I4I9
		Итого	руб.	-	-	I8788
		Накладные расходы 8,3%	руб.	I8788	0,003	I559
		Итого	руб.	-	-	20347
		Плановые накопления 6%	руб.	20347	0,06	I22I
		Итого	руб.	-	-	2I568

I	2	3	4	5	6	7
		I7. Отделочные работы				
		а) отделка наружная				
425	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных оконных и дверных откосов шириной до 200 мм в кирпичных стенах	I м откоса	273,0	0,26	7I
		Итого по "а"	руб.			
		б) отделка внутренняя				
426	I7-324 27-28-г	Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	525,3	0,I2	63
427	I7-324 27-28-г т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,I2-0,IIx0,I=	м2	2320,0	0,I09	253
428	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска потолков по бетону в помещениях высотой до 4 м	I00 м2	2,79	3,70	I0
429	I7-589 27-49-б т.ч. п.5	То же, в помещениях высотой от 4 до 8 м Цена: 3,7+(3+0,05)x0,2=	I00 м2	9,30	4,3I	40
430	I7-589 27-49-б т.ч. п.5	То же, в помещениях высотой более 8 м	I00 м2	I3,04	3,70	48

I	2	3	4	5	6	7
431	I7-660 27-55-н 27-66-м	Улучшенная масляная окраска потолков	м2	7,00	0,87	6
432	I7-591 27-49-г	Внутренняя эмульсионная окраска потолков	I00 м2	2,I2	25,80	55
433	I7-32I 27-28-а	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	95,I	0,05	5
434	I7-32I 27-28-а т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,05-0,03х0,I=	м2	I733,8	0,047	8I
435	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00 м2	I,97	I0,30	20
436	I7-283 27-23-а прим.2	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором в помещениях высотой до 4 м	м2	886,8	0,57	505
437	I7-588 27-64-д 27-49-а	Внутренняя известковая окраска стен по штукатурке в помещениях высотой до 4 м	I00 м2	3,74	5,55	2I
438	I7-588 27-64-д 27-49-а	То же, в помещениях высотой от 4 до 8 м Цена: 5,55+(4,86+0,05)х0,2=	I00 м2	5,58	6,53	36
439	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска стен по кирпичу и бетону в помещениях высотой более 8 м	I00 м2	I4,48	3,70	54

I	2	3	4	5	6	7
440	I7-65I 27-55-к 27-66-к	Улучшенная масляная окраска стен	м2	77,8	0,53	4I
44I	I7-59I 27-49-г	Внутренняя окраска стен эмульсионными составами в помещениях высотой до 4 м	I00 м2	3,76	25,8	97
442	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	3I2,0	3,83	II95
443	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	Леса стальные трубчатые для отделочных работ в помещениях высотой до I0 м Цена: 59,2+38,5=	I00 м2	3,88	97,7	379
444	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	То же, в помещениях высотой до I4 м Цена: 59,2+2х38,5=	I00 м2	II,34	I36,2	I545
445 доп.к	I7-647 27-55-е 27-66-е ЕРЕР-69 доп.3 стр.I0	Улучшенная масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,23х2=	м2	8,6I	0,46	4
446	I7-647 I7-645 27-55-е 27-66-е,г доп.к ЕРЕР-69 вып.3 стр.I0	То же, в перегородках Цена: 0,23х(2,7-0,3)+0,74х0,3=	м2	36,27	0,774	28

I	2	3	4	5	6	7
447	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-318 27.I-32-е 20-312 27.I-32-в	Окраска металлических оконных переплетов двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I3,7+I7,2х2=	I00 м2	6,94	48,I0	334
448	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I7 27.I-32-е 20-3II 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций и соединительных элементов перегородок двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5х2=	I00 м2	0,I5	39,I0	6
449	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-318 27.I-32-е 20-312 27.I-32-в	То же, сетчатых перегородок и жалюзийных решеток Цена: I3,7+I7,2х2=	I00 м2	0,32	46,I0	I5
450	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I7 27.I-32-е 20-3II 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций стен двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5х2=	I00 м2	2,33	39,I0	9I
45I	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I7 27.I-32-е 20-3II 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций каркаса здания двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5х2=	I00 м2	0,95	39,I0	37

I	2	3	4	5	6	7
452	Доп.5 20-309 27.I-32-б 20-3I9 27.I-32-ж	Окраска металлоконструкций эмалью ПХВ за 2 раза по грунту ФЛ-03к за два раза Цена: II,0х2+I0,4 х2	I00 м2	3,70	42,8	73
453	20-3I7 27.I-32-е 20-309 27.I-32-б	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-I33 за один раз по огрунтовке ФЛ-03к за один раз Цена: II,0+I4,5	I00 м2	I0,80	25,5	382
454	I4-25I 22-33-в	Устройство и разборка подвесных подмостей при окраске монорельсов	т	50,0	5,76	288
455	I4-252 22-33-г	То же, при окраске лестниц, площадок	т	I6,34	40,I	655
		Итого	руб.	-	-	6438
		Накладные расходы I6,5%	руб.	6438	0,I65	I062
		Итого	руб.	-	-	7500
		Плановые накопления 6%	руб.	7500	0,06	450
		Итого	руб.	-	-	7950
		I8. Разные работы				
456	32-43 45-I6-ж	Устройство корыта под отмостку	I00 м2	I,72	7,76	II
457	32-82 45-23-а	Щебеночное основание под отмостку	I00 м2	I,72	I26,0	I76

I	2	3	4	5	6	7
458	32-I88 45-48-в 32-I89 45-48-г	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25 мм Цена: 92-I4,2=	I00 м2	I,72	77,80	I09
459	I3-323 2I-24-а	Устройство крылец с входной площадкой из бетона	м2	I6,70	I0,09	I69
460	I6-II0 25-I2-о	Железнение бетонных поверхностей крылец	м2	I6,70	0,08	I
46I	I3-32 2I-6-з	Устройство замка из глины	м3	I,70	7,76	I3
		Итого	руб.	-	-	479
		Накладные расходы I6,5%	руб.	479	0,I65	79
		Итого	руб.	-	-	558
		Плановые накопления 6%	руб.	558	0,06	33
		Итого	руб.	-	-	59I
		I9. Прочие затраты				
46Iа	Пр-нт 0I-09 п.I32	Разница стоимости металлоконструкций оконных переплетов и механизмов открывания по серии I.436-4 между оптовой и предельной ценами Цена: 649-500=	т	9,30	I49	I386
		Итого по I9 разделу	руб.	-	-	I386
		Всего по смете	руб.	-	-	264266
		в т.ч.прочие затрати	руб.	-	-	I386

I	2	3	4	5	6	7
		I. Вариант с грунтовыми водами				
		Исключается из раздела 3 "Каналы"				
462	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм8, КНмI2, КНмI3, КНмI5 толщиной I00 мм	м3	5I,7	I2,7	657
		Итого	руб.	-	-	657
		Накладные расходы I6,5%	руб.	657	0,I65	I08
		Итого	руб.	-	-	765
		Плановые накопления 6%	руб.	765	0,06	76
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.	-	-	84I
		Из раздела 4 "Каналы КТП в осях 7÷I2; А÷Б"				
463	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщиной I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54
		Итого	руб.	-	-	I54
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I54	0,I65	25
		Итого	руб.	-	-	I79
		Плановые накопления 6%	руб.	I79	0,06	II
		Итого исключается из раздела 4 "Каналы КТП в осях 7÷I2; А-Б"	руб.	-	-	I90
		Из раздела 5 "Приямки"				
464	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщиной I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I0
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I0	0,I65	2
		Итого	руб.	-	-	I2
		Плановые накопления 6%	руб.	I2	0,06	I
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.	-	-	I3
		Из раздела 6 "Продувочный колодец ПРм6"				
465	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	3,3	I2,7	42
		Итого	руб.	-	-	42
		Накладные расходы I6,5%	руб.	42	0,I65	7
		Итого	руб.	-	-	49
		Плановые накопления 6%	руб.	49	0,06	3
		Итого исключается из раздела 6 "Продувочный колодец"	руб.	-	-	52
		Добавляется:				
		К разделу I "Земляные работы"				
466	Ц. № 2 п.422 тех.ч. п.I0 табл.3	Открытый водоотлив насосом С-666 при работе трех установок Цена: 3,76+0,28	м/см	366	4,04	I479
		Итого	руб.	-	-	I479
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I479	0,I65	244

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I723
		Плановые накопления 6%	руб.	I723	0,06	I03
		Итого добавляется к разделу I "Земляные работы"	руб.	-	-	I826
		К разделу 2 "Фундаменты"				
467	I3-30 2I-6-ж	Гидроизоляция фундаментов битумной мастикой в два слоя	м2	I367,9	0,56	766
		Итого	руб.	-	-	II404
		Накладные расходы I6,5%	руб.	II404	0,I65	I882
		Итого	руб.	-	-	I3286
		Плановые накопления 6%	руб.	I3286	0,06	297
		Итого добавляется к разделу 2 "Фундаменты"	руб.	-	-	I3583
		К разделу 3 "Каналы"				
468	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщ.I00 мм	м3	62,8	23,6	I482
469	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слой из цементного раствора толщиной 40 мм Цена: (0,54+0,I0Ix4)xI,I4	м2	628	I,08	678
470	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: (92+6I)xI,I5	I00 м2	8,I6	I76	I436

I	2	3	4	5	6	7
47I	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	I2,2	26,6	325
		Итого	руб.	-	-	392I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	392I	0,I65	647
		Итого	руб.	-	-	4568
		Плановые накопления 6%	руб.	4568	0,06	274
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.	-	-	4842
		К разделу 4 "Каналн КТП в осях 7÷I2; А-Б"				
472	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона MI00 толщиной I00 мм	м3	I3	23,6	307
473	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщиной 40 мм Цена: 0,54+0,I0Ix4	м2	I30	0,94	I22
474	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: 92+6I	I00 м2	0,24	I53	37
475	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,7	26,6	I9
		Итого	руб.	-	-	485
		Накладные расходы I6,5%	руб.	485	0,I65	80
		Итого	руб.	-	-	565
		Плановые накопления 6%	руб.	565	0,06	34

I	2	3	4	5	6	7
		Итого добавляется к разделу 4 "Канала КТП в осях 7÷I2; А-Б"	руб.	-	-	599
		К разделу 5 "Приямки"				
476	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М100 толщиной 100 мм	м3	I,28	23,6	30
477	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщиной 40 мм Цена: 0,54+0,I0Ix4	м2	I2,8	0,94	I2
478	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: 92+6I	I00 м2	0,I8	I53	28
479	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,32	26,6	9
		Итого	руб.	-	-	79
		Накладные расходы I6,5%	руб.	79	0,I65	I3
		Итого	руб.	-	-	92
		Плановые накопления 6%	руб.	92	0,06	6
		Итого добавляется к разделу 5 "Приямки"	руб.	-	-	98
		К разделу 6 "Продувочный колодец ПрК-6				
480	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М100 толщиной 100 мм	м3	3,8	23,6	90

I	2	3	4	5	6	7
481	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщиной 40 мм Цена: 0,54+0,I0Iх4	м2	38	0,94	36
482	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: 92+6I	I00 м2	0,54	I53	83
483	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	I,0	26,6	27
		Итого	руб.	-	-	236
		Накладные расходы I6,5%	руб.	236	0,I65	39
		Итого	руб.	-	-	275
		Плановые накопления 6%	руб.	275	0,06	I7
		Итого добавляется к разделу 6 "Продувочный колодец ПРМ-6"	руб.	-	-	292
		II. Вариант защиты лакокрасочным покрытием				
		А. Исключается:				
		из раздела 3 "Каналы"				
484	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу каналов КНм14, КНм16 толщиной 20 мм Цена: 0,54 х I,I5	м2	63,4	0,62	39

I	2	3	4	5	6	7
485	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщиной I5 мм Цена: (92+6Iх2)хI,I5	I00 м2	I,49	246,I0	367
486	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9 п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщиной 25 мм Цена: 7,28+2,32х0,3+0,I3	м2	I49	8,I0	I207
		Итого	руб.	-	-	I6I3
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6I3	0,I65	266
		Итого	руб.	-	-	I879
		Плановые накопления 6%	руб.	I879	0,06	II3
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.	-	-	I992
		Из раздела 5 "Приямки"				
486а	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщиной 20 мм Цена: 0,54хI,I5	м2	2,56	0,54	I

I	2	3	4	5	6	7
486б	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщиной I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00 м2	0,I8	246	44
486в	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I к ЕРЕР стр.I00 доп.3 к ЕРЕР стр.9 п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщиной 25 мм Цена: 7,28+2,32x0,3+0,I3	м2	I8	8,I0	I46
		Итого	руб.	-	-	I9I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9I	0,I65	32
		Итого	руб.	-	-	223
		Плановые накопления 6%	руб.	223	0,06	I3
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.	-	-	236
		Б. Добавляется: к разделу 3 "Каналы"				
487	20-305 27.I-3I-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска внутренних поверхностей каналов КНмI4, КНмI6 трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Ix0,I32	I00 м2	I,49	I67	249

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	249
		Накладные расходы I6,5%	руб.	249	0,I65	4I
		Итого	руб.	-	-	290
		Плановые накопления 6%	руб.	290	0,06	I7
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.	-	-	307
		К разделу "Приямки"				
487а	20-305 27.I-3I-е доп.5 к ЕРЕР ТУ-2I27-66--78 "Полимерстроймат"	Окраска внутренних поверхностей приямков трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ	I00 м2	0,I8	I66,83	30
		Цена: 47,9+90Ix0,I32=				
		Итого добавляется к разделу "Приямки"	руб.	-	-	30
		Накладные расходы I6,5%	руб.	30	0,I65	5
		Итого	руб.	-	-	35
		Плановые накопления 6%	руб.	35	0,06	2
		Итого	руб.	-	-	37
		Для III-IУ ветровых районов при t^{o}= -40°С исключается из раздела 8 "Каркас здания"				
488	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	2,58	I0,90	28

I	2	3	4	5	6	7
489	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI6-Iа,б по шифру 460-75в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объёмом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200 Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	2,58	59,20	I53
490	ЦСЦ прил.2 п.I гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I3	I93,80	3
49I	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AШ Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,I90	2I4,20	4I
492	ЦСЦ прил.2 п.I0 гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,0I6	234,60	4
493	ЦСЦ прил.2 п.I6 гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,059	336,60	20
494	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,093	336,60	3I
495	Дополн. к ЕРЕРв.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,02	I3,70	-

I	2	3	4	5	6	7
496	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,035	I74,0	6
497	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	87,60	8,53	747
498	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К84-2,2а, К72-5,5а+ш, К72-I8б+л, К72-22а+к по серии I.423-3в.I из бетона М300 высотой более 6,5 м до I2 м, весом до 5 т, объёмом более I м3 до 4 м3	м3	87,60	57,90	5072
499	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,306	I73,40	226
500	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	I0,887	I93,80	2II0
50I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	I,02I	306,0	3I2
502	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,402	306,0	735
503	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Отгрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,52	I3,70	7
504	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,494	I74,0	86

I	2	3	4	5	6	7
505	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
506	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДП-I7а-м, КФ3I-I8-а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М500 высотой более I2 м, объёмом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
507	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249
508	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
509	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	3,995	306,0	I222
5I0	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,0	I3,70	I4
5II	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,270	I74,0	47
		Итого	руб.	-	-	I6I60
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6I60	0,I65	2666
		Итого	руб.	-	-	I8826
		Накладные расходы 6%	руб.	I8826	0,06	II30
		Итого исключается для Ш-IУ ветровых районов из раздела 8 "Каркас здания"	руб.	-	-	I9956

I	2	3	4	5	6	7
		Для III ветрового района при t°= -40°С				
		Б. Добавляется к разделу 8 "Каркас здания"				
5I2	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	2,58	I0,90	28
5I3	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-2а, КФI6-2а по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объёмом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200	м3	2,58	59,20	I53
		Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=				
5I4	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI	т	0,0I3	I93,80	3
		Цена: I90xI,02=				
5I5	ЦСЦ прил.2 п.4 гр.8	Арматура класса AIII	т	0,2I3	2I4,20	46
		Цена: 2I0,0xI,02=				
5I6	ЦСЦ прил.2 п.I0 гр.8	Арматура класса BI	т	0,0I4	234,60	3
		Цена: 230xI,02=				
5I7	ЦСЦ прил.2 п.I6 гр.8	Закладные детали	т	0,059	336,60	20
		Цена: 330x I,02=				
5I8	ЦСЦ прил.2 п.I6 гр.8	Дополнительные закладные детали	т	0,095	336,60	32
		Цена: 330xI,02=				

I	2	3	4	5	6	7
519	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Отгрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,02	I3,70	-
520	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,035	I74,0	6
52I	II-32 Э9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканн фундаментов	м3	87,60	8,53	747
522	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-4,4а, К72-7а+ К72-20-а,б,в, К72-22-а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300 высотой более 6,5 м до I2 м, весом до 5 т, объёмом I м3 до 4 м3	м3	87,60	57,90	5072
523	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,I05	I73,40	I92
524	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	I3,432	I93,80	2603
525	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	I,02I	306,0	3I2
526	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,402	306	735

I	2	3	4	5	6	7
527	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,52	I3,70	7
528	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,494	I74,0	86
529	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
530	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДШ-I6а-м, КФ32-I8а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300 высотой более I2 м, объёмом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I49
53I	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,645	I73,40	285
532	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
533	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	3,995	306,0	I223
534	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,0	I3,70	I4
535	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,297	I74,0	52

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I8694
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8694	0,I65	3085
		Итого	руб.	-	-	2I779
		Плановые накопления 6%	руб.	2I779	0,06	I307
		Итого добавляется для III ветрового района при t^{o}-40° к разделу 8 "Каркас здания"	руб.	-	-	23086
		Для IУ ветрового района при t^{o}= -40°С добавляется к разделу 8 "Каркас здания"				
536	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	2,58	I0,90	28
537	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-2а, КФI6-2а по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 м до I2 м, объёмом более 0,2 м3 до I м3 из бетона М200	м3	2,58	59,20	I53
		Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=				
538	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI	т	0,0I3	I93,80	3
		Цена: I90xI,02=				
539	ЦСЦ прил.2 п.4 гр.8	Арматура класса AIII	т	0,2I3	2I4,20	46
		Цена: 2I0xI,02=				
540	ЦСЦ прил.2 п.I0 гр.8	Арматура класса BI	т	0,0I4	234,60	3
		Цена: 230xI,02=				

I	2	3	4	5	6	7
541	ЦСЦ прил.2 п.16,гр.8	Закладные детали Цена: 330 х 1,02=	т	0,059	336,60	20
542	ЦСЦ прил.2 п.16 гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330х1,02=	т	0,093	336,60	31
543	Дополн. к ЕРЕРв.5 20-312 27.1-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	100 м2	0,02	13,70	-
544	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,035	174,0	6
545	11-32 19-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	87,60	8,53	747
546	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-5,5а, К72-9а÷в, К72-21а÷в, К72-22а÷в по серии 1.423-3 в.1 из бетона М300 высотой более 6,5м до 12 м, весом до 5 т, объёмом более 1 м3 до 4 м3	м3	87,60	57,90	5072
547	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура класса АI Цена: 170х1,02=	т	1,296	173,40	225
548	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: 190х1,02=	т	16,212	193,80	3142
549	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 300х1,02=	т	1,021	306,0	312

I	2	3	4	5	6	7
550	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,402	306,0	735
55I	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,52	I3,70	7
552	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,494	I74,0	86
553	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
554	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДШ-I6а+м, КФ32-I8а,б по серии КЭ-0I-52 в.2 из бетона М300 высотой более I2 м, объёмом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
555	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса АI Цена: I70хI,02=	т	I,645	I73,40	285
556	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	I3,530	I93,80	2622
557	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	3,995	306,0	I223
558	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,0	I3,70	I4

I	2	3	4	5	6	7
559	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,297	I74,0	52
		Итого	руб.	-	-	I9450
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9450	0,I65	3209
		Итого	руб.	-	-	22659
		Плановые накопления 6%	руб.	22659	0,06	I360
		Итого добавляется для IУ ветрового района при $t°$ -40°к разделу 8 "Каркас здания"	руб.	-	-	24019
		Для I, II, IУ снеговых районов				
		А. Исключается из раздела I2 "Покрытие"				
560	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Ix0,8	I00 м2	I7,28	232,8	4023
		Итого	руб.	-	-	4023
		Накладные расходы I6,5%	руб.	4023	0,I65	664
		Итого	руб.	-	-	4687
		Плановые накопления 6%	руб.	4687	0,06	28I
		Итого исключается для I, II, IУ снеговых районов	руб.	-	-	4968

I	2	3	4	5	6	7
		Для I снегового района при t^{o} = -40°С исключается из раздела I2 "Покрытие"				
56I	ЦСЦ ч.III,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ / I,5х6 - 2; ПАтУ / I,5х6 - 2б; ПАтУ-7 / I,5х6 - 2; ПАтУ / I,5х6,0 - 2б-А, 2-А по серии I.465-7 в.3 из бетона М300	м3	6,30	53,75	339
		Цена: 5I,2+(I,0+I,5)хI,02				
562	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,02	I73,4	3
563	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	0,2I9	I93,8	42
564	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,I3I	224,4	29
565	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,I2	2I4,2	26
566	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,057	306	I7

I	2	3	4	5	6	7
567	ЦСЦ ч.III,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а,б по ГОСТ 2270I.0-77, 2270I.I-77	м3	I29,57	59,7	7735
568	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I-б	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-б-А, ПГ-5АтУт-б по ГОСТ 2270I.0-77, 2270I.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	34,24	6I,23	2097
569	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,506	I93,8	679
570	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	3,089	224,4	693
57I	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	5,304	2I4,2	II36
572	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,887	306	577
573	ЦСЦ ч.III,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-I0в.I Б6-8АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5x3xI,02=	м3	3,6	60,09	2I6

I	2	3	4	5	6	7
574	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУ-а	м3	2,2	59,80	I32
575	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-б,а Цена: 59,8+I,5xI,02=	м3	8,8	6I,33	540
576	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6АIУ-а,б,г; Б9-7АIУ-а,б,в Цена: 59,8+I,5x3xI,02=	м3	24,2	62,86	I52I
577	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	7,847	234,6	I84I
578	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,756	I93,8	728
579	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	I,I65	2I4,2	250
580	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	2,I59	306	66I
		Итого	руб.	-	-	I9262

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9262	0,I65	3I78
		Итого	руб.	-	-	22440
		Плановые накопления 6%	руб.	22440	0,06	I346
		Итого исключается для I снегового района при t =-40°С	руб.	-	-	23786
		Для II снегового района при t= -40° исключается из раздела "Покрытие"				
58I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а,б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77	м3	I29,57	59,7	7735
582	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,506	I93,8	680
583	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	3,089	224,4	693
584	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	5,304	2I4,4	II37
585	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,887	306	577

I	2	3	4	5	6	7
586	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-ICв.I Б6-8АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5х3хI,02=	м3	3,6	60,09	2I6
587	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУ-а	м3	2,2	59,80	I32
588	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-б,а Цена: 59,8+I,5хI,02=	м3	8,8	6I,33	540
589	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6АIУ-а,б,г; Б9-7АIУ-а,б,в Цена: 59,80+I,5х3хI,02=	м3	24,2	64,39	I558
590	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02=	т	7,847	234,6	I84I
59I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02=	т	3,756	I93,8	728
592	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02=	т	I,I65	2I4,2	250
593	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	т	2,I59	306	66I

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I6748
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6748	0,I65	2763
		Итого	руб.	-	-	I95II
		Плановые накопления 6%	руб.	I95II	0,06	II7I
		Итого исключается для II снегового района при t -40°	руб.	-	-	20682
		Для IУ снегового района при t -40°С исключается из раздела "Покрытие"				
594	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6,0}}$ -2,2б; 2б-А; 2-А, $\frac{\text{ПАтУ-7}}{\text{I,5x6,0}}$ - 2 по серии I.465-7в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)I,02=	м3	6,30	53,75	339
595	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,02	I73,4	3
596	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	0,2I9	I93,8	42
597	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02=	т	0,I3I	224,4	29
598	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,I2	2I4,2	26

I	2	3	4	5	6	7
599	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	0,057	306	I7
600	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-А,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а,б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I29,57	59,7	7735
60I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-а,б, ПГ-4АтУт-б-А, ПГ-5АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	34,24	6I,23	2097
602	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,506	I93,8	679
603	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	3,089	224,4	693
604	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	5,304	2I4,2	II36
605	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,887	306	577

I	2	3	4	5	6	7
606	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3в.I IБДРI2-IAIУ-а	м3	I4,88	64,00	952
607	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	То же, прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУ-а, 2БДРI8-2AIУ-а	м3	I5,87	63,00	I000
608	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 ЗБДРI8-5IУ-а, ЗБДРI8-6AIУ-б Цена: 63,0+I,5x2xI,02=	м3	I4,52	66,06	959
609	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУ-а	м3	2,2	59,8	I32
6I0	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3AIУ-б Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	8,8	6I,33	540
6II	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	7,847	234,6	I84I
6I2	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	3,756	I93,8	728
6I3	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	I,I65	2I4,2	250

I	2	3	4	5	6	7
6I4	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	т	2,I59	306	66I
		Итого	руб.	-	-	20436
		Накладные расходы I6,5%	руб.	20436	0,I65	3372
		Итого	руб.	-	-	23808
		Плановые накопления 6%	руб.	23808	0,06	I428
		Итого исключается для IУ снегового района при t° -40°С	руб.	-	-	25236
		Б. Добавляется к разделу I2 "Покрытие"				
6I5	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной I00 мм	I00 м2	27,I8	29I,00	7909
		Итого	руб.	-	-	37297
		Накладные расходы I6,5%	руб.	37297	0,I65	6I54
		Итого	руб.	-	-	4345I
		Плановые накопления 6%	руб.	4345I	0,06	2607
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие"	руб.	-	-	46058

I	2	3	4	5	6	7
		Для I снегового района при $t = -40^{\circ}C$ добавляется к разделу "Покрытие"				
6I6	ЦСЦ ч.III,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - I; $\frac{ПАтУ-7}{I,5x6}$ - 2; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - I; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - 2-А; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - I6-А по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	6,30	53,75	339
6I7	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,II6	I73,4	20
6I8	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,226	I93,8	44
6I9	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса AтУ Цена: 220xI,02	т	0,I54	224,4	35
620	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,063	2I4,2	I4
62I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,030	306	9

I	2	3	4	5	6	7
622	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт-а,б; а,б ПВI4-2АтУт-б ПВ4-2АтУт-б ПВ7-2АтУт-а,б ; ПГ-3АтУт-б-В ПГ-2АтУт по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I57,39	59,7	9396
623	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I6	То же, плиты покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-б Цена: 59,70+I,5xI,02=	м3	6,42	6I,23	393
624	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	3,538	I93,8	686
625	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02=	т	2,522	224,4	566
626	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	4,403	2I4,2	943
627	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,66I	306	508
628	ЦСЦ ч.III,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5x3xI,02=	м3	3,6	60,09	2I6
629						

I	2	3	4	5	6	7
630	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IAIT-а; Б9-2AIУ-б	м3	8,6	59,80	526
63I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4AIУ-а,б, 9Б-5AIУ-а Цена: 59,80+I,5x2xI,02=	м3	I5,4	62,86	968
632	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М450 Б9-6AIУ-а,в Цена: 59,8+I,5x3xI,02=	м3	II,00	64,39	708
633	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	6,79I	234,6	I635
634	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	3,442	I93,8	667
635	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	I,I09	2I4,2	238
636	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	2,034	306	622
		Итого	руб.	-	-	I8533

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8533	0,I65	3058
		Итого	руб.	-	-	2I59I
		Плановые накопления 6%	руб.	2I59I	0,06	I295
		Итого добавляется для I снегового района при t^{o} -40°С	руб.	-	-	22886
		Для II снегового района при t = -40° добавляется к разделу "Покрытие"				
637	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПВI4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б ПГ -2АтУт-а,б; а,б ПВ7-2АтУт-а,б	м3	I29,57	59,70	7735
638	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	3,496	I93,8	678
639	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02=	т	2,587	224,4	58I
640	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	4,566	2I4,2	978
64I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,974	306	604

I	2	3	4	5	6	7
642	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М400 по серии I.462-I0 в.I Б6-7АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5x3xI,02=	м3	3,6	60,09	2I6
643	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IАIУ-а; Б9-2АIУ-а,б	м3	8,8	59,80	526
644	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4АтУт-а,б, Б9-5АтУт-а Цена: 59,80+I,5x2xI,02=	м3	I5,4	62,86	968
645	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6АIУ-а,в Цена: 59,8+I,5x3xI,02=	м3	II,00	64,39	708
646	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02=	т	6,79I	234,6	I635
647	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	3,442	I93,8	667
648	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	I,I09	2I4,2	238

I	2	3	4	5	6	7
649	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	2,034	306	622
		Итого	руб.	-	-	I6I56
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6I56	0,I65	2666
		Итого	руб.	-	-	I8822
		Плановые накопления 6%	руб.	I8822	0,06	II29
		Итого добавляется для II снегового района при t^0 -40°С	руб.	-	-	I995I
		Для IУ снегового района при t= -40°С добавляется к разделу "Покрытие"				
650	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - 3; $\frac{\text{ПАтУ-7}}{\text{I,5x6}}$ - 2; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - 3б-А; 3-А; 3б по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	6,30	53,75	339
65I	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,038	I73,4	7
652	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,306	I93,8	59

I	2	3	4	5	6	7
653	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,I7I	224,4	38
654	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,I65	2I4,2	35
655	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	т	0,062	306	I9
656	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПВ4-3АтУт-а,б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77	м3	3,9	59,70	233
657	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	То же, из бетона М350 ПГ-5АтУт-б-В ПГ-4АтУт-а,б; а,б ПВI4-4АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77; 22701.1-77 Цена: 59,70+I,5хI,02=	м3	I53,5	62,76	9634
658	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	То же, из бетона М400 ПГ-6АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77 Цена: 59,70+I,5х2хI,02=	м3	6,4I	64,24	4I2
659	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02=	т	3,965	I93,8	768
660	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02=	т	3,950	224,4	886

I	2	3	4	5	6	7
661	ЦСЦ прил.2 п.10	Арматура класса BI Цена. 210xI,02=	т	6,537	2I4,2	I400
662	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,88I	306	576
663	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДРI2-2AIУ-а	м3	I4,88	64,00	952
664	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4AIУ-а	м3	I4,65	63,00	923
665	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 IБДРI8-2AIУ-а, 3БДРI8-6AIУ-а,б Цена: 63,0+I,5x2xI,02=	м3	I7,94	66,06	II85
666	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М400 Б9-4AIУ-а,б Цена: 59,80+I,5x2xI,02=	м3	6,6	62,86	4I5
667	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3AIУ-а Цена: 59,80+I,5xI,02=	м3	2,2	6I,33	I35

I	2	3	4	5	6	7
668	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02=	т	8,389	234,6	I968
669	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02=	т	4,043	I93,8	784
670	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02=	т	I,099	2I4,2	235
67I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	т	2,0I3	306	6I6
		Итого	руб.	-	-	2I6I9
		Накладные расходы I6,5%	руб.	2I6I9	0,I65	2567
		Итого	руб.	-	-	24I86
		Плановые накопления 6%	руб.	24I86	0,06	I45I
		Итого добавляется для IУ снегового района при t^{o} -40°С	руб.	-	-	25637

I	2	3	4	5	6	7
		III. Вариант кровли				
672	Единичная расценка	Устройство кровельного покрытия из мастики "Кровлелит" толщиной 0,8 мм	м2	2808	5,849	I6424
673	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00 м2	44,8	7,77	348
674	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	I,68	I52,0	255
		Итого	руб.	-	-	I7027
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7027	0,I65	2809
		Итого	руб.	-	-	I9836
		Плановые накопления 6%	руб.	I9836	0,06	II90
		Итого	руб.	-	-	2I026

Начальник отдела смет и ПОС В.Ворожцова

Составила инженер Т.Глушкова

Проверила рук.группы Г.Сычева

gost.e-ecolog.ru