ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-183

КОТЕЛЬНАЯ С ТРЕМЯ ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ КВ-ГМ-50

Топливо - газ и мазут

Альбом 7.2,кн.I

Сметы
Вариант для закрытой системы теплоснабжения

Стр. 1 ÷ 240

17077-43
цена 4·62

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 14 1981 г.

Заказ № 3809 Тираж 500 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-183 11077-43

Котельная с тремя водогрейными котлами КВ-Гм-50
Топливо - газ и мазут
Альбом 7.2,кн.I

Сметы
(вариант для закрытой системы теплоснабжения)

Стр. 1÷240

Стоимость строительства в тыс.руб.	Расчетная температура наружного воздуха	
	- 30°С	- 40°С
Общая	I450,7I	I483,I5
в т.ч.строительно-монтажных работ	I000,43	I032,89

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.Олексеенко

Главный инженер проекта А.Думан

Начальник отдела смет и ПОС В.Ворожцова

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ пп	Наименование	Стр.
I	2	3
I	Сводная смета № I. Вариант котельной для закрытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	7
2	Сводная смета № 2. Вариант котельной для закрытой системы теплоснабжения с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	10
3	Объектная смета № I. Котельная - вариант для закрытой системы теплоснабжения	13
4	Сводка № I объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	20
5	Сводка № 2 объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	28
6	Смета I-I. Общестроительные работы - вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 30°С	36
6а	Единичная расценка к смете I-I	138
7	Смета I-2. Общестроительные работы - вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40°С	140
8	Смета I-8. Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	241

I	2	3
9	Смета I-I4. Канализация чистых стоков	248
I0	Смета I-I6. Канализация производственных стоков	253
II	Смета I-I8. Канализация солесодержащих и кислотных стоков	256
I2	Смета I-22. Отопление	260
I3	Смета I-25. Тепловой узел	272
I4	Смета I-27. Установка регулятора расхода РР-25 с термореле	278
I5	Смета I-30. Электроосвещение котельной	282
I6	Смета I-32. Электросиловое оборудование котельной	297
I7	Калькуляция № Iэ к смете I-32	314
I8	Калькуляция № 2э к смете I-32	317
I9	Калькуляция № 3э к смете I-32	320
20	Калькуляция № 4э к смете I-32	322
2I	Калькуляция № 5э к смете I-32	324
22	Калькуляция № 6э к смете I-32	326
23	Смета I-36. Внутреннее слаботочное хозяйство	328
24	Смета I-43. Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	333
25	Калькуляция № I к смете I-43	352
26	Калькуляция № 2 к смете I-43	356

I	2	3
27	Калькуляция № 3 к смете I-43	354
28	Калькуляция № 4 к смете I-43	364
29	Калькуляция № 5 к смете I-43	367
30	Калькуляция № 6 к смете I-43	370
3I	Калькуляция № 7 к смете I-43	377
32	Калькуляция № 8 к смете I-43	381
33	Калькуляция № 9 к смете I-43	385
34	Смета I-45. Изоляционные работы и окраска оборудования и трубопроводов водоподготовительной установки	389
35	Смета I-47. Специальные строительные работы водоподготовительной установки	393
36	Смета I-54. Электрооборудование трансформаторной подстанции	395
37	Калькуляция № I к смете I-54	408
38	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I	410
39	Объектная смета № 3. Склад реагентов - вариант для закрытой системы теплоснабжения	440
40	Сводка объемов и стоимости работ по объектной смете № 3	442
4I	Смета 3-I. Общестроительные работы склада реагентов	446
42	Смета 3-3. Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	483

I	2	3
43	Смета 3-5. Хоз.-бытовая канализация	485
44	Смета 3-8. Вентиляция	487
45	Смета 3-I0.Отопление	494
46	Смета 3-I2.Теплоснабжение калориферов	499
47	Смета 3-I5.Электроосвещение	502
48	Смета 3-I7.Оборудование, трубопроводы и арматура	506
49	Калькуляция № I к смете 3-I7	514
50	Смета 3-I9.Силовое электрооборудование	518
5I	Смета 3-2I. КИП и А	523
52	Смета 3-22.	
53	Сводная ведомость № 3 потребности в производственных ресурсах	528
54	Объектная смета № 6. Внутриплощадочные кабельные сети	540
55	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 6	541
56	Смета 6-I. Внутриплощадочные кабельные сети	542
57	Сводная ведомость № 6 потребности в производственных ресурсах	547
58	Объектная смета № 7. Наружное электроосвещение территории	548
59	Сводка объемов и стоимости работ по объектной смете № 7	549

I	2	3
60	Смета 7-I. Наружное электроосвещение территории	550
6I	Сводная ведомость № 7 потребности в производственных ресурсах	557
62	Объектная смета № 8. Дороги и площадки	558
63	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 8	559
64	Смета 8-I. Дороги и площадки	560
65	Сводная ведомость № 8 потребности в производственных ресурсах	562
66	Объектная смета № I0. Внутриплощадочные сети водопровода	564
67	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I0	565
68	Смета I0-I. Внутриплощадочные сети хоз.-питьевого производственно-противопожарного водопровода	566
69	Сводная ведомость № I0 потребности в производственных ресурсах	570
70	Объектная смета № II. Внутриплощадочные сети канализации	574
7I	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № II	575
72	Смета II-I. Внутриплощадочные сети хоз.-бытовой производственной канализации	576
73	Смета II-3. Внутриплощадочные сети ливневой производственно-чистой канализации	579

I	2	3
74	Сводная ведомость № II потребности в производственных ресурсах	582
75	Объектная смета № I2. Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	584
76	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I2	585
77	Смета I2-I. Общестроительные работы трассы трубопроводов	586
78	Смета I2-3. Внутриплощадочные тепловые сети	594
79	Смета I2-5. Паромазутопроводы от котельной к мазутонасосной	597
80	Сводная смета № I2 потребности в производственных ресурсах	603
8I	Объектная смета № I3. Озеленение	605
82	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I3	606
83	Смета I3-I. Озеленение	607
84	Сводная ведомость № I3 потребности в производственных ресурсах	608

Сводная смета № I

(СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50. Вариант котельной для закрытой 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Глава 2. Объекты основного производственного назначения								
I	I	Котельная	266,45	183,29	400,15	4,74	854,63	м3	19893	22,60
2	2	Дымовая труба	131,90	2,05	1,74	-	135,69	труба	I	135690
		Итого по главе 2	398.35	5,34	401,89	4,74	990,32			
		Глава 3. Объекты подсобного производственного и обслуживающего назначения								
3	3	Склад реагентов	15,75	2,27	5,04	0,11	23,17	м3	446	40,8
4	4	Установка мазутоснабжения	220,29	65,10	38,62	0,18	324,19	-	-	-
		Итого по главе 3	236,04	67,37	43,66	0,29	347,36	-	-	-

17077-43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 4.Объекты энергетического хозяйства								
5	6	Внутриплощадочные кабельные сети	2,99	-	-	-	2,99	км	0,97	3084
6	7	Наружное электроосвещение территории	2,39	0,0I	0,0I	-	2,4I	кВт	2,75	872,4
		Итого по главе 4	5,38	0,0I	0,0I	-	5,40			
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи								
7	8	Дороги и площадки	I4,79	-	-	-	I4,79	м2	I695	8,72
8	9	Внутриплощадочные сети связи	0,23	-	-	-	0,23	км	0,27	833
		Итого по главе 5	I5,02	-	-	-	I5,02			
		Глава 6. Внешние сети и сооружения водоснабжения, канализации,теплофикации и газификации								
9	I0	Внутриплощадочные сети водопровода	7,0I	-	-	-	7,0I	пог.м	I68	4I,7
I0	II	Внутриплощадочные сети канализации	I2,32	-	-	-	I2,32	пог.м	552	22,3
II	I2	Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	I2,30	4,97	-	0,I6	I7,43	пог.м	II3	I46,4
		Итого по главе 6	3I,63	4,97	-	0,I6	36,76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 7.Благоустройство территории предприятия								
I2	I3	Озеленение	2,46	-	-	-	2,46	м2	3I50	0,78
		Итого по главе 7	2,46	-	-	-	2,46	-	-	-
		Итого по главам I÷7	688,88	257,69	445,56	5,I9	I397,32	-	-	-
		Глава 8. Временные здания и сооружения								
I3	СНиП-IУ-7-76 п.I7	Временные здания и сооружения 688,88х0,04I								
		257,69х0,04I	28,24	I0,56	-	-	38,80	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм	(4,24)	(I,58)	-	-	(5,82)	-	-	-
		Итого по главе 8	28,24	I0,56	-	-	38,80	-	-	-
		Глава 9. Прочие работы и затраты								
I4	ВНДЗ-69 п.I4	Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 7I7,I2х0,036								
		263,25х0,036	25,82	9,66	-	-	35,48	-	-	-
		Итого по главе 9	25,82	9,66	-	-	35,48	-	-	-
		Итого по сводной смете	742,94	277,9I	445,56	5,I9	I47I,60	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм от разборки зданий и сооружений	(4,24)	(I,58)	-	-	(5,82)	-	-	-

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

Сводная смета № 2

(СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

к типовому проекту на строительство котельной с тремя водогрейными котлами КВ-ГМ-50. Вариант котельной для закрытой 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Глава 2. Объекты основного производственного назначения								
I	I	Котельная	296,49	I82,I3	400,03	4,84	883,49	м3	25I06	I9,06
2	2	Дымовая труба	I3I,90	2,05	I,74	-	I35,69	труба	I	I35690
		Итого по главе 2	428,39	I84,I8	40I,77	4,84	I0I9,I8	-	-	-
		Глава 3. Объекты подсобного производственного и обслуживающего назначения								
3	3	Склад реагентов	I5,75	2,27	5,04	0,II	23,I7	м3	446	40,8
4	4	Установка мазутоснабжения	22I,50	65,I0	38,62	0,I8	325,40	-	-	-
		Итого по главе 3	237,25	67,37	43,66	0,29	348,57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства								
5	6	Внутриплощадочные кабельные сети	2,99	-	-	-	2,99	км	0,97	308
6	7	Наружное электроосвещение территории	2,39	0,0I	0,0I	-	2,4I	кВт	2,75	872,4
		Итого по главе 4	5,38	0,0I	0,0I	-	5,40	-	-	-
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи								
7	8	Дороги и площадки	I4,79	-	-	-	I4,79	м2	I695	8,72
8	9	Внутриплощадочные сети связи	0,23	-	-	-	0,23	км	0,27	833
		Итого по главе 5	I5,02	-	-	-	I5,02	-	-	-
		Глава 6. Внешние сети сооружения водоснабжения, канализации, теплофикации и газификации								
9	I0	Внутриплощадочные сети водопровода	7,0I	-	-	-	7,0I	пог.м	I68	4I,7
I0	II	Внутриплощадочные сети канализации	I2,32	-	-	-	I2,32	пог.м	552	22,3
II	I2	Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной	I2,30	4,97	-	0,I6	I7,43	пог.м	II8	I46,4
		Итого по главе 6	3I,63	4,97	-	0,I6	36,76	-	—	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 7.Благоустройство территории предприятия								
I2	I3	Озеленение	2,46	-	-	-	2,46	м2	3I50	0,78
		Итого по главе 7	2,46	-	-	-	2,46	-	-	-
		Итого по главам I+7	720,I3	256,53	445,44	5,29	I427,39	-	-	-
		Глава 8. Временные здания и сооружения								
I3	СНиП-IУ-7-76 п.I7	Временные здания и сооружения 720,I3x0,04I 256,53x0,04I	29,53	I0,52	-	-	40,05	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм	(4,43)	(I,58)	-	-	(6,0I)	-	-	-
		Итого по главе 8	29,53	I0,52	-	-	40,05	-	-	-
		Глава 9. Прочие работы и затраты								
I4	ВНДЗ-69 п.I4	Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 749,66x0,036 267,05x0,036	26,99	9,6I	-	-	36,60	-	-	-
		Итого по главе 9	26,99	9,6I	-	-	36,60	-	-	-
		Итого по сводной смете	776,65	276,66	445,44	5,29	I504,04	-	-	-
		в т.ч.возвратных сумм от разборки зданий и сооружений	(4,43)	(I,58)	-	-	(6,0I)	-	—	-

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

Объектная смета № I

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

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

Сметная стоимость 813,12 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	10	II
		А. Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 30° (при открытой установке дымососов)								
I	I-I	Общестроительные работы котельной	I97,60	-	-	I,I7	I98,77	м3	I9893	9,93
2	I-6	Общестроительные работы боровов	26,97	-	-	-	26,97	пог.м	58	465
3	I-8	Хозяйственно-питьевой производственный водопровод	2,32	-	-	0,24	2,56	пог.м	309	7,52
4	I-I0	Водопровод горячей воды	0,I7	-	-	-	0,I7	пог.м	93	I,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-II	Водопровод оборотной воды - подающая сеть	0,42	-	-	-	0,42	пог.м	252	I,66
6	I-I2	Водопровод оборотной воды - обратная сеть	0,5I	-	-	-	0,5I	пог.м	270	I,87
7	I-I3	Хоз.-бытовая канализация	0,40	-	-	-	0,40	приб.	I2	33,33
8	I-I4	Канализация чистых стоков	0,82	-	-	-	0,82	приб.	I	8I6
9	I-I6	Канализация производственных стоков	0,27	-	-	-	0,27	приб.	3	89,67
I0	I-I8	Канализация солесодержащих и кислотных стоков	0,II	-	-	-	0,II	приб.	I	II2
II	I-20	Внутренние водостоки	0,95	-	-	-	0,95	пог.м	I39	6,86
I2	I-2I	Вентиляция	3,50	-	-	-	3,50	м2 воздуха	95,5	36,64
I3	I-22	Отопление	2,07	-	-	-	2,07	экм	I72,5	I2
I4	I-24	Теплоснабжение калориферов	0,65	0,0I	0,06	-	0,72	пог.м	330	I,99
I5	I-25	Тепловой узел	I,23	0,02	-	-	I,25	пог.м	75	I6,69
I6	I-27	Регулятор расхода РР-25 /с термореле/	0,03	0,0I	0,05	-	0,09	рег.	I	46
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-30	Электроосвещение	I0,73	0,04	I,26	-	I2,03	кВт	59	I82,44
20	I-54	Трансформаторная подстанция	0,02	2,87	37,82	-	40,7I	кВА	2000	20,35
2I	I-32	Электросиловое оборудование котельной	-	I5,75	I3,06	-	28,8I	кВт	33,96	4,64
22	I-34	Электросиловое оборудование механизмов реечного типа для открывания окон	-	0,34	0,93	-	I,27	кВт	I0,75	3I,63
23	I-36	Слаботочное хозяйство	-	0,6I	I,27	-	I,88	устр.	I9	3I,95
24	I-38	Оборудование, трубопроводы и арматура котельной	-	79,20	257,73	I,48	338,4I	-	-	-
25	I-39	Обмуровка котлоагрегатов	I7,0	-	-	-	I7,0	м3	I4I,4	I20,23
26	I-40	Изоляционные работы котельной	-	28,54	-	-	28,54	м3	2II,5	I34,94
27	I-4I	Газорегуляторная установка	-	3,96	I,26	-	5,22	-	-	-
28	I-42	Газооборудование котельной	-	8,76	4,II	-	I2,87	-	-	-
29	I-43	Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	-	I4,I8	20,05	0,23	34,46	-	-	-
30	I-45	Изоляционные работы водоподготовительной установки	-	3,I0	-	-	3,I0	м3	2I,4	I44,86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	I-47	Специальные строительные работы водоподготовительной установки	0,43	-	-	-	0,43	м3	6,9	6I,59
32	I-49	КИП и А	0,24	24,8I	54,28	-	79,33	-	-	-
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	266,45	I83,29	400,I5	4,74	854,63	-	-	-
		Б.Вариант котельной с расчетной температурой наружного воздуха - 40 (при закрытой установке дымососов)								
37	I-2	Общестроительные работы котельной	227,94	-	-	I,27	229,2I	м3	25I06	9,08
38	I-7	Общестроительные работы боровов	26,80	-	-	-	26,80	пог.м	58	4,65
39	I-8	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	2,22	-	-	0,24	2,46	пог.м	3I4	7,08
40	I-I0	Водопровод горячей воды	0,I7	-	-	-	0, 7	пог.м	93	I,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	I-II	Водопровод оборотной воды - подающая сеть	0,39	-	-	-	0,39	пог.м	227	I,73
42	I-I2	Водопровод оборотной воды - обратная сеть	0,43	-	-	-	0,43	пог.м	227	I,90
43	I-I3	Хоз.-бытовая канализация	0,40	-	-	-	0,40	приб.	I2	33,33
44	I-I4	Канализация чистых стоков	0,I8	-	-	-	0,I8	приб.	I	I83
45	I-I6	Канализация производственных стоков	0,38	-	-	-	0,38	приб.	5	75,60
46	I-I8	Канализация солесодержащих и кислотных стоков	0,I7	-	-	-	0,I7	приб.	I	I74
47	I-20	Внутренние водостоки	I,I5	-	-	-	I,I5	пог.м	I55	7,45
48	I-2I	Вентиляция	3,5I	-	-	-	3,5I	м2	95,5	36,59
49	I-22	Отопление	2,28	-	-	-	2,28	воздух. экм	203,7	II,I7
50	I-24	Теплоснабжение калориферов	0,65	0,0I	0,06	-	0,72	пог.м	330	I,99
5I	I-25	Тепловой узел	I,23	0,02	-	-	I,25	пог.м	75	I6,69
52	I-27	Регулятор расхода РР-25 /с терморелэ/	0,03	0,0I	0,05	-	0,09	рег.	I	46
53	I-28	Регулятор расхода РР-25	0,0I	0,02	0,04	-	0,07	рег.	I	33
54	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
55	I-30	Электроосвещение	I0,86	0,04	I,26	-	I2,I6	кВт	59	I84,64
56	I-54	Трансформаторная подстанция	0,02	2,87	37,82	-	40,7I	кВА	2000	20,35
57	I-32	Электросиловое оборудование котельной	-	I5,85	I3,06	-	28,9I	кВт	3396	0,I8
58	I-35	Электросиловое оборудование механизмов реечного типа для открывания окон	-	0,52	0,8I	-	I,33	кВт	I5,0	34,67
59	I-36	Слаботочное хозяйство	-	0,6I	I,27	-	I,88	устр.	I9	3I,95
60	I-38	Оборудование, трубопроводы и арматура котельной	-	79,20	257,73	I,48	338,4I	-	-	-
6I	I-39	Обмуровка котлоагрегатов	I7,0	-	-	-	I7,0	м3	I4I,4	I20,23
62	I-40	Изоляционные работы котельной	-	28,43	-	-	28,43	м3	2II,5	I3,44
63	I-4I	Газорегуляторная установка	-	3,96	I,26	-	5,22	-	-	-
64	I-42	Газооборудование котельной	-	8,76	4,II	-	I2,87	-	-	-
65	I-43	Оборудование, трубопроводы и арматура водоподготовительной установки	-	I4,I8	20,05	0,23	34,46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
66	I-45	Изоляционные работы водоподготовительной установки	-	I,77	-	-	I,77	м3	II,25	I57,6
67	I-47	Специальные строительные работы водоподготовительной установки	0,43	-	-	-	0,43	м3	6,9	6I,59
68	I-49	КИП и А	0,24	24,8I	54,28	-	79,33	-	-	-
69	I-50	Пожарная сигнализация	-	0,I6	0,96	-	I,I2	-	-	-
70	I-5I	Оборудование лабораторное 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	296,49	I82,I3	400,03	4,84	883,49			

/Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составила рук.группы Каминская

лт

Сводка № I

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I
на котельную для закрытой системы теплоснабжения.
(Вариант котельной с расчетной 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-I	а. Работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	7I30	5073	I6,5	II92	6265	I,40
2	Фундаменты	м3	259,40	8348	I6,5	I96I	I0309	2,29
	Итого по работам нулевого цикла	руб.		I342I		3I53	I6574	3,69
	б. Работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Каналы:							
	а) строительные работы	м3	I5I,60	9977	I6,5	2340	I23I7	2,74
	б) металлоконструкции	т	I4,30	3438	8,3	508	3946	0,88
	в) сантехнические работы	п.м	358	II88	I4,9	259	I447	0,32

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	0,86
	б) металлоконструкции	т	3,70	882	8,3	I3I	I0I3	0,23
	в) сантехнические работы	п.м	2I,0	89	I4,9	I9	I08	0,02
5	Приямки	м3	3,30	300	I6,5	7I	37I	0,08
6	Продувочный колодец	м3	7,20	437	I6,5	I03	540	0,I2
7	Фундаменты под оборудование	м3	I80,50	685I	I6,5	I609	8460	I,88
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	26235	-	5773	32058	7,I3
	Б. Надземная часть							
8	Каркас:							
	I. Строительные работы	м3	I30,6	I4850	I6,5	3488	I8338	4,08
	2. Металлоконструкции	т	4,20	786	8,3	II6	902	0,20
9	Стены:							
	а) строительные работы	м3	497,70	30681	I6,5	7207	37888	8,43
	б) металлоконструкции	т	6,3	I286	8,3	I90	I476	0,33
I0	Перегородки:							
	а) строительные работы	м2	564,3	3352	I6,5	787	4I39	0,92
	б) металлоконструкции	т	I,60	467	8,3	70	537	0,I2
	в) сантехнические работы	п.м	I,40	36	I4,9	7	43	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
II	Перекрытия:							
	а) строительные работы	м3	63,5	5367	I6,5	I26I	6628	I,47
	б) металлоконструкции	т	0,20	58	8,3	9	67	0,0I
I2	Покрытия	м3	I66,2	I9377	I6,5	455I	23928	5,32
I3	Кровля	м2	I782	4I42	I6,5	973	5II5	I,I4
I4	Проемы:							
	а) оконные							
	I. Строительные работы	м2	437,3	I4I4	I6,5	332	I746	0,39
	2. Металлоконструкции	т	7,20	4057	8,3	497	4654	I,04
	3. Сантехнические работы	т	0,60	327	I4,9	7I	398	0,08
	б) дверные							
	I. Строительные работы	м2	55,8	993	I6,5	233	I226	0,27
	2. Металлоконструкции	т	0,70	22I	8,3	33	254	0,06
	в) воротные							
	I. Строительные работы	м2	40,6	2II	I6,5	50	26I	0,06
	2. Металлоконструкции	т	I,90	6I7	8,3	9I	708	0,I6
	3. Сантехнические работы	м2	6,80	377	I4,9	82	459	0,I0
	г) Жалюзи	жалюзи м2	4,30	284	I4,9	62	346	0,08
I5	Полы	м2	I944,80	I2656	I6,5	2973	I5629	3,47
I6	Металлоконструкции	т	57,40	I377I	8,3	2038	I5809	3,5I
I7	Отделочные работы	м2	4744	6420	I6,5	I508	7928	I,75
I8	Разные работы	руб.	-	479	I6,5	II2	59I	0,I3
	Итого по надземной части	руб.	-	I22229	-	26741	I48970	33,I3
	Итого по котельной	руб.		I6I935		35667	I97602	43,95

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. Борова							
I	Земляные работы	м3	2852	2I02	I6,5	494	2596	0,58
2	Фундаменты	м3	47,8	I322	I6,5	3I0	I632	0,36
3	Каркас	м3	23,2	2I94	I6,5	5I5	2709	0,60
4	Стены	м3	94,8	7879	I6,5	I508	9387	2,09
5	Перекрытие	м3	I5,7	IIIO	I6,5	26I	I37I	0,30
6	Покрытие	м3	I6,0	I239	I6,5	29I	I530	0,34
7	Кровля	м2	240	I744	I6,5	4I0	2I54	0,48
8	Полы	м2	I02	2I60	I6,5	507	2667	0,59
9	Металлоконструкции	т	II,4	2548	8,3	377	2925	0,65
	Итого по боровам	руб.		22298		4673	26971	5,99
	Итого по общестроительным работам	руб.		I84233	-	40340	224573	49,94
	П. Внутренние санитарно-технические работы							
I-8	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод:							
	а) санитарно-технические работы	п.м	309	I803	I4,9	393	2I96	0,49
	б) строительные работы	п.м	309	I04	I6,5	24	I28	0,03
I-I0	Водопровод горячей воды:							
	а) санитарно-технические работы	п.м	93	I28	I4,9	28	I56	0,03
	б) строительные работы	п.м	93	7	I6,5	2	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-II	Водопровод оборотной воды (подающая сеть):							
	а) санитарно-технические работы	п.м	252	3I5	I4,9	69	384	0,09
	б) строительные работы	п.м	252	28	I6,5	7	35	0,0I
I-I2	Водопровод оборотной воды (обратная сеть):							
	а) санитарно-технические работы	п.м	270	353	I4,9	77	430	0,I0
	б) строительные работы	п.м	270	62	I6,5	I4	76	0,02
I-I3	Канализация хоз.-бытовая:							
	а) санитарно-технические работы	приборов	I2	3I5	I4,9	69	384	0,08
	б) строительные работы	приборов	I2	I3	I6,5	3	I6	0,0I
I-I4	Канализация чистых стоков:							
	а) санитарно-технические работы	приборов	I	I35	I4,9	29	I64	0,04
	б) строительные работы	приборов	I	528	I6,5	I24	652	0,I4
I-I6	Канализация производственных стоков:							
	а) санитарно-технические работы	приборов	3	2I4	I4,9	47	26I	0,06
	б) строительные работы	приборов	3	6	I6,5	2	8	-
I-I8	Канализация солесодержащих и кислотных стоков:							
	а) санитарно-технические работы	приборов	I	75	I4,9	I6	9I	0,02
	б) строительные работы	приборов	I	I7	I6,5	4	2I	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-20	Внутренние водостоки:							
	а) санитарно-технические работы	п.м	I39	74I	I4,9	I6I	902	0,20
	б) строительные работы	п.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	0,53
	б) санитарно-техническое оборудование	м2 возд.	95,5	997	-	60	I057	0,24
	в) строительные работы	м2 возд.	95,5	23	I6,5	6	29	0,0I
I-22	Отопление:							
	а) санитарно-технические работы	экм	I72,5	I42I	I4,9	3I0	I73I	0,38
	б) строительные работы	экм	I72,5	275	I6,5	64	339	0,08
I-24	Теплоснабжение калориферов:							
	а) санитарно-технические работы	п.м	330	307	I4,9	67	374	0,08
	б) строительные работы	п.м	330	225	I6,5	50	275	0,06
	в) монтажные работы	п.м	330	7	-	I	8	-
I-25	Тепловой узел:							
	а) санитарно-технические работы	п.м	75	707	I4,9	I20	827	0,I7
	б) строительные работы	п.м	75	328	I6,5	77	405	0,09
	в) монтажные работы	п.м	75	I9	-	I	20	0,0I
I-27	Регулятор расхода РР-25 (с термореле)							
	а) санитарно-технические работы	I рег.	I	II	I4,9	3	I4	-
	б) строительные работы	I рег.	I	8	I6,5	2	I0	-
	в) монтажные работы	I рег.	I	20	-	2	22	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-28	Регулятор расхода РР-25:							
	а) санитарно-технические работы	I рег.	I	I5	I4,9	3	I8	0,0I
	б) строительные работы	I рег.	I	2	I6,5	I	3	-
	в) монтажные работы	I рег.	I	II	-	I	I2	-
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам	руб.					I3522	3,0I
	Ш. Электромонтажные работы							
I-30	Электроосвещение	кВт	59	I0I54	-	6I0	I0764	2,40
I-36	Слаботочные устройства	устр.	I9	573	-	34	607	0,I3
	Итого по электромонтажным работам	руб.					II37I	',53
	IУ. Специальные строительные работы							
I-39								
А	Обмуровка котлов КВ-ГМ-50	м3	I26,4	I23I9	I6,5	2894	I52I3	3,38
Б	Обмуровка котлов ДЕ-I0-I4ГМ	м3	I5,I	I448	I6,5	340	I788	0,40
I-40	Изоляционные работы котельной							
I	Общее оборудование:							
	а) теплоизоляция	м3	2I,5	I244	I6,5	292	I536	0,34
	б) металлоконструкции	м2	300	96I	8,3	I42	II03	0,25
II	Блоки тепломеханического оборудования:							
	а) теплоизоляция	м3	8,9	829	I6,5	I95	I024	0,23
	б) металлоконструкции	м2	60,6	I95	8,3	29	224	0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Ш	Газовоздухопроводы котельной:							
	а) теплоизоляция	м3	78,I	4I97	I6,5	986	5I83	I,I5
	б) металлоконструкции	м2	I390	4462	8,3	660	5I22	I,I4
IУ	Трубопроводы котельной:							
	а) теплоизоляция	м3	I03	II385	I6,5	2674	I4059	3,I3
	б) металлоконструкции	м2	77,2	25I	8,3	37	288	0,06
I-45 А	Изоляционные работы водоподготовительной установки:							
	а) теплоизоляция	м3	2I,4	I506	I6,5	354	I860	0,4I
	б) металлоконструкции	м2	335,5	I080	8,3	I60	I240	0,28
I-47	Специальные строительные работы,связанные с монтажом оборудования водоподготовки	м3	6,9	344	I6,5	8I	425	0,09
I-49	Строительные работы,связанные с монтажом КИП и А	м3	72	I98	I6,5	46	244	0,05
	Итого по специальным строительным работам	руб.					47982	I0,67
	Итого по сводке	руб.					297448	66,I5

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Воронцова

Составила рук.группы Каминская

ат

Сводка № 2

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I на котельную для закрытой 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		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
	I. Котельная							
	А. Подземная часть							
	а. Работы нулевого цикла							
Смета I-2								
I	Земляные работы	м3	82,7	5885	I6,5	I382	7267	I,52
2	Фундаменты	м3	32I,60	I0I86	I6,5	2392	I2578	2,63
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	I607I	-	3774	I9845	4,I5
	б. Работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Каналы							
	а/ строительные работы	м3	I55,8	I0009	I6,5	2350	I2359	2,58
	б/ металлоконструкции	т	I4,3	3447	8,3	5I0	3957	0,83

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	в/ сантехнические работы	пог.м	358	II88	I4,9	259	I447	0,30
4	Каналы КТП в осях 7-I2, А-Б							
	а/ строительные работы	м3	56,3	3I23	I6,5	733	3856	0,8I
	б/ металлоконструкции	т	3,7	882	8,3	I30	I0I3	0,2I
	в/ сантехнические работы	пог.м	20,5	89	4,9	20	I08	0,02
5	Приямки	м3	4,4	393	I6,5	92	485	0,I0
6	Продувочный колодец	м3	7,2	437	I6,5	I03	540	0,II
7	Фундаменты под оборудование	м3	I80,50	685I	I6,5	I609	8460	I,77
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	26419	-	5806	32225	6,78
	Б. Надземная часть							
8	Каркас							
	I. Строительные работы	м3	I52,I	I7673	I6,5	4I5I	2I824	4,56
	2. Металлоконструкции	т	4,2	786	8,3	II6	902	0,I9
9	С т е н ы							
	а/ строительные работы	м3	457,7	3I344	I6,5	7364	38708	8,09
	б/ металлоконструкции	т	7,8	I580	8,3	233	I8I3	0,38
I0	Перегородки							
	а/ строительные работы	м3	578,7	3404	I6,5	800	4204	0,88
	б/ металлоконструкции	т	I,6	467	8,3	70	537	0,II
	в/ сантехнические работы	пог.м	I,44	36	I4,9	7	43	0,0I
II	Перекрытие							
	а/ строительные работы	м3	63,5	5367	I6,5	I26I	6628	I,39
	б/ металлоконструкции	т	0,2	58	8,3	9	67	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Покрытие	м3	I83,8	27872	I6,5	6547	344I9	7,I9
I3	Кровля	м2	2376	5677	I6,5	I334	70II	I,47
I4	Проемы							
	а/ оконные							
	I. Строительные работы	м2	475,8	I597	I6,5	376	I973	0,4I
	2. Металлоконструкции	т	8,0	4476	8,3	662	5I38	I,I7
	3. Сантехнические работы	пог.м	0,6	327	I4,9	72	399	0,08
	б/ дверные							
	I. Строительные работы	м2	55,8	993	I6,5	233	I226	0,26
	2. Металлоконструкции	т	0,7	22I	8,3	33	254	0,05
	в/ воротные							
	I. Строительные работы	м2	40,6	2II	I6,5	50	26I	0,05
	2. Металлоконструкции	т	I,9	6I7	8,3	9I	708	0,I5
	3. Сантехнические работы	м2	6,8	377	I4,9	82	459	0,07
	Жалюзи	м2	43	284	I4,9	62	346	
I5	Полы	м2	2753,I	I7628	I6,5	4I42	2I769	4,55
I6	Металлоконструкции	т	68,7	I5829	8,3	2343	I8I72	3,80
I7	Разные работы	руб.	I3,5	509	I6,5	I20	629	0,I3
I8	Отделочные работы	м2	55I3	6789	I6,5	I594	8383	I,75
	Итого по надземной части	руб.		I44I22	-	3I75I	I75873	36,75
	Итого по котельной	руб.		I866I2	-	4I33I	227943	47,63
Смета I-7	2. Б о р о в а							
I	Земляные работы	м3	2852	2I02	I6,5	494	2596	0,54
2	Фундаменты	м3	46,0	I283	I6,5	302	I585	0,33

I	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Каркас	м3	22,I	2089	I6,5	49I	2580	0,54
4	Стены	м3	94,8	7879	I6,5	I508	9387	I,96
5	Перекрытие	м3	I5,7	IIIO	I6,5	26I	I37I	0,29
6	Покрытие	м3	I6,02	I239	I6,5	29I	I530	0,32
7	Кровля	м2	240	I744	I6,5	4I0	2I54	0,45
8	Полы	м2	I02	2I60	I6,5	507	2667	0,56
9	Металлоконструкции	т	II,40	2548	8,3	377	2925	0,6I
	Итого по боровам	руб.		22I54	-	464I	26795	5,60
	Итого по общестроительным работам	руб.		208766	-	45972	254738	53,23
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-8	Хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный водопровод							
	а/ сан.-технические работы	пог.м	3I4	I7I9	I4,9	375	2094	0,44
	б/ строительные работы	пог.м	3I4	I04	I6,5	24	I28	0,04
I-I0	Водопровод горячей воды							
	а/ сан.-технические работы	пог.м	93	I28	I4,9	28	I56	0,03
	б/ строительные работы	пог.м	93	7	I6,5	2	9	-
I-II	Водопровод оборотной воды /подающая сеть/							
	а/ сан.-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	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I2	Водопровод оборотной воды /оборотная сеть / -							
	а/ сан.-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/ сан.-технические работы	приборов	I2	3I5	I4,9	69	384	0,09
	б/ строительные работы	приборов	I2	I3	I6,5	3	I6	-
I-I4	Канализация чистых стоков							
	а/ сан.-технические работы	приборов	I	53	I4,9	I2	65	0,0I
	б/ строительные работы	приборов	I	95	I6,5	23	II8	0,02
I-I6	Канализация производственных стоков							
	а/ сан.-технические работы	прибор.	5	304	I4,9	66	370	0,08
	б/ строительные работы	прибор.	5	6	I6,5	2	8	-
I-I8	Канализация солесодержащих стоков							
	а/ сан.-технические работы	прибор.	I	II9	I4,9	25	I44	0,03
	б/ строительные работы	прибор.	I	24	I6,5	6	30	0,0I
I-20	Внутренние водостоки							
	а/ сан.-технические работы	пог.м	I55	899	I4,9	I96	I095	0,23
	б/ строительные работы	пог.м	I55	48	I6,5	II	59	0,0I
I-2I	Вентиляция							
	а/ сан.-технические работы	м2 возд.	95,5	I993	I4,9	434	2427	0,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	б/ сан.-техническое оборудование	м2 возд.	95,5	997	-	60	I057	0,22
	в/ строительные работы	м2 возд.	95,5	23	I6,5	6	29	0,0I
I-22	Отопление							
	а/ сан.-технические работы	экм.	203,7	I590	I4,9	347	I937	0,40
	б/ строительные работы	экм.	203,7	277	I6,5	65	342	0,08
I-24	Теплоснабжение калориферов							
	а/ сан.-технические работы	пог.м	330	307	I4,9	67	374	0,09
	б/ строительные работы	пог.м	330	225	I6,5	50	275	0,06
	в/ монтажные работы	пог.м	330	7	-	I	8	-
I-25	Тепловой узел							
	а/ сан.-технические работы	пог.м	75	707	I4,9	I20	827	0,I6
	б/ строительные работы	пог.м	75	328	I6,5	77	405	0,07
	в/ монтажные работы	пог.м	75	I9	-	I	20	0,0I
I-27	Регулятор расхода РР-25 /с термореле/							
	а/ сан.-технические работы	I регул.	I	II	I4,9	3	I4	-
	б/ монтажные работы	I регул.	I	20	-	2	22	0,0I
	в/ строительные работы	I регул.	I	8	I6,5	2	I0	-
I-28	Регулятор расхода РР-25							
	а/ сан.-технические работы	I регул.	I	I5	I4,9	3	I8	0,0I
	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		-	-	-	-	I328I	2,78

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ш. Электромонтажные работы							
I-30	Электроосвещение	кВт	59	I0277	-	6I7	I0894	2,27
I-36	Слаботочные устройства	устр.	I9	573	-	34	607	0,I3
	Итого по электромонтажным работам	руб.					II50I	2,40
	IУ. Специальные строительные работы							
I-39								
А.	Обмуровка котлов КВ-ГМ-50	м3	I2,64	I23I9	I6,5	2894	I52I3	3,I8
Б	Обмуровка котлов ДЕ-I0-I4ГМ	м3	I5,I	I448	I6,5	340	I788	0,37
I-40	Изоляционные работы котельной							
I	Общее оборудование							
	а/ теплоизоляция	м3	2I,5	I220	I6,5	286	I506	0,3I
	б/ металлоконструкции	м2	300	96I	8,3	I42	II03	0,23
II	Блоки теплсмеханического оборудования							
	а/ теплоизоляция	м3	8,9	829	I6,5	I95	I024	0,2I
	б/ металлоконструкции	м2	60,6	I95	8,3	29	224	0,05
III	Газовоздухопроводы котельной							
	а/ теплоизоляция	м3	78,I	4I57	I6,5	976	5I33	I,07
	б/ металлоконструкции	м2	I390	4462	8,3	660	5I22	I,07
IУ	Трубопроводы котельной							
	а/ теплоизоляция	м3	I03	II360	I6,5	2668	I4028	2,93
	б/ металлоконструкции	м2	77,2	25I	8,3	37	288	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-45 А.	Изоляционные работы водоподготовительной установки							
	а/ теплоизоляция	м3	II,25	955	I6,5	225	II80	0,25
	б/ металлоконструкции	м2	I60,5	5I7	8,3	I60	593	0,I2
I-47	Специальные строительные работы, связанные с монтажом оборудования водоподготовки	м3	6,9	344	I6,5	8I	425	0,09
I-49	Строительные работы, связанные с монтажом КИП и А	м3	72	I98	I3,5	46	244	0,06
	Итого по специальным строительным работам						4787I	I0,00
	Итого по сводке						478540	I00%

/Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и НОС Ворожцова

Составили: рук.группы Каминская

рук.группы Сычева

инженер Словцова

са

17077-43

Локальная смета № I-I

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

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

Основание: черт. № ал.2.I.I+I5А.Р.
ал.2.I.I+3IКЖ ал.2.2 I+30КЖ
ал.2.I.I+27КМ

Сметная стоимость I98,77 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 П группы экскаватором-драглайн с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	4I,70	I4,40	600
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта П группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 4I70хI,75	т	7297,50	0,25	I824
3	I-364-78 I0-44-	Работа на отвале при транспортировании грунта П группы автосамосвалами до I0 м	I00м3	4I,70	2,I8	9I
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	73,0	I,344	98

I	2	3	4	5	6	7
5	I-289-78 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайн с ковшом емкостью 0,5м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	29,6	II,60	343
6	Ц.3,ч.I стр.28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес 2960хI,75	т	5I80	0,25	I295
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	20,7	3,03	63
8	I-626-78 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	890	0,44	392
9	I-824-78 I0-I56-л	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	29,6	I2,40	367
		Итого	руб.			5073
		Накладные расходы I6,5%	руб.	5073	0,I65	837
		Итого	руб.			59I0
		Плановые накопления 6%	руб.	59I0	0,06	355
		Итого по разделу I	руб.			6265
		2. Фундаменты				
I0	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки из бетона М50 толщ. I00 мм	м3	35,50	20,60	73I
II	I2-3 20-I-в	Монолитные ж.-б.фундаменты объемом до I0 м3 под колонны из бетона М150	м3	207,57	25,98	5393

I	2	3	4	5	6	7
I2	Ц.I,ч.II р.IУ;п.5	Арматура класса AI	т	2,430	I59,0	386
I3	Ц.I,ч.II р.IУ,п.6	Арматура класса AII	т	3,432	I68,0	577
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.	34	5,49	I87
I7	ЦСЦ ч.III,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	II,57	52,50	607
I8	ЦСЦ ч.III,р.I п.337I прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 ФБ6-I5, ФБ6-I4 Цена:52,50 + (I+I,5)xI,02=	м3	I,55	55,05	85
I9	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,564	I73,40	98
20	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса AII Цена: I80xI,02=	т	0,II2	I83,60	2I
2I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	0,286	I93,80	55

I	2	3	4	5	6	7
22	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,07I	2I4,2	I5
23	II-I99 I9-II-и	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.III п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200, объемом до 0,5м3	м3	0,72	52,70	38
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	0,0I5	I93,80	3
28	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI 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 ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов под лестницы и площадки из бетона MI50, объемом до 5 м3 Цена:25,7+(2I,9-20)xI,02=	м3	2,22	27,64	6I
3I	I2-40 20-5-а	Установка анкерных болтов в фундаменты	т	0,0II	469,0	5

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.			8348
		Накладные расходы I6,5%	руб.	8348	0,I65	I377
		Итого	руб.			9725
		Плановые накопления 6%	руб.	9725	0,06	584
		Итого	руб.			I0309
		3. Каналы				
32	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм2÷КНм4, КНмI0, КНмII толщ. I00 мм	м3	8,0	I2,7	I02
33	I6-4I 25-6в	То же, под каналы КНмI, КНм7÷КНм9	м3	25,0	I2,7	3I8
34	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5	Монолитные бетонные стенки и днище каналов КНм4, КНмII при толщине стенок I00 мм из бетона М200 Цена: 44,92+(24,6-20,8)хI,02=	м3	I,04	48,79	5I
35	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5 Ц.I,ч.IУ техн.часть п.I9	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНм3 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 В6 Цена:44,92+(24,6-20,8)хI,02+3,2	м3	I,06	5I,99	55
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)хI,0I5	м3	0,86	48,34	42

I	2	3	4	5	6	7
37	I2-90 20-II-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	То же, из бетона М200 при толщине стенок до 200 мм КНм1, КНм2, КНм7+КНм9 Цена:38,44+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	III,3	40,27	4482
38	Ц.I,ч.II р.IУ,п.45	Арматура класса AI	т	0,035	I78	6
39	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса BI	т	0,6	206	I24
40	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	I,I4I	309	353
4I	Ц.I,ч.II р.IУ,п.47	Арматура класса AIII	т	I,99I	209	4I6
42	I4-29-7I 22-7-ж	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	8,I04	29,30	237
43	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	8,I04	2II	I7I0
44	II-3I4 I9-I4-м	Установка сборных железобетонных плит покрытия каналов площадью до I м2	шт.	45	0,64	29
45	II-3I5 I9-I4-н	То же, площадью до 5 м2	шт.	5	I,84	9
46	II-3I6 I9-I4-о	То же, площадью до I0 м2	шт.	3	2,96	9
47	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 М200 по серии 3.006-2				

I	2	3	4	5	6	7
		вып.II-2 II1-8, II5д-8, II7д-3	м3	I,74	55,5	97
49	ЦСЦ,ч.III р.III,п.37I7	То же, объемом более 0,I м3, размером более 3 м2 II8-8	м3	0,7	5I,2	36
50	ЦСЦ,ч.III р.III,п.37I7 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	I,86	53,75	I00
5I	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	0,23I	I93,80	45
52	ЦСЦ, прил.2 п.I	Арматура класса АI Цена: I70xI,02	т	0,023	I73,40	4
53	ЦСЦ, прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	0,0I2	2I4,20	3
54	ЦСЦ, прил.2 п.I6	Закладные детали Цена:300xI,02	т	0,022	306	7
55	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам. I00 мм	п.м	97,2	I,I4	III
56	23-2I7 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	II5,6	2,32	268
57	23-2I7 30-27	То же, диаметром 50 мм Цена:2,I8-0,494+I,26	п.м	65,2	2,95	I92

I	2	3	4	5	6	7
	доп.№ 9 к ЕРЕР доп.№ 8 стр.68,70 п.2646 п.2728					
58	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	I38,9	4,32	600
59	23-2I8 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	38,4	3,34	I28
60	Ц.I,ч.II р.IУ,п.78	Сетка рулонная	т	I,426	I93	275
6I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	5,I74	309	I599
62	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружной части каналов КНм2, КНм3 горячим битумом за 2 раза по холодной огрунтовке	м2	II6	0,56	65
63	I6-75 25-9-б	Засыпка шлаком каналов	м3	28,9	5,86	I69

I	2	3	4	5	6	7
64	I6-II8 25-I3-ж	Асфальтовое покрытие	м2	63,5	0,87	55
65	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу канала КНм3 толщ.20 мм Цена:0,54xI,I5	м2	4	0,62	2
66	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,I3	246,I0	32
67	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+2,32x0,3+0,I3	м2	I3	8,II	I05
68	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж рифленой стали Цена:26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	6,204	29,30	I82
69	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	6,204	2II	I309
70	I2-42 20-5-в	Закладные детали в полу	т	2,756	309	852
7I	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой класса АШ Цена:I79+I93-I78	т	0,924	I94	I82

I	2	3	4	5	6	7
72	20-29 27.I-9-и	Шпаклевка металлических конструкций шпаклевкой ЭП-00-10	I00м2	0,I4	73	I0
73	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций внутри котельной грунтом ГФ-020	I00м2	5,37	I0,I	54
74	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций внутри котельной 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00м2	5,37	29	I56
75	20-56 27.I-4-0	Огрунтовка металлических конструкций снаружи котельной грунтом ХС-010	I00м2	0,5I	8,95	5
76	I4-М-У-780	Окраска металлических конструкций снаружи котельной 2 слоями эмали ХВ-I24 Цена:0,I7х2	м2	5I	0,34	I7
		Итого	руб.			I4603
		Накладные расходы I6,5% без пп.42,43,56÷59,68,69,76	руб.	9960	0,I65	I643
		Накладные расходы 8,3% по пп.42,43,68,69	руб.	3438	0,083	285
		Накладные расходы I4,9% по пп.56,57,58,59	руб.	II88	0,I49	I77
		Итого	руб.			I6708
		Плановые накопления 6%	руб.	I6708	0,06	I002
		Итого	руб.			I77I0

I	2	3	4	5	6	7
		4. Каналы КТП в осях "7-I2", "А-Б"				
77	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщ. I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54
78	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)xI,0I5	м3	44,22	40,27	I78I
79	Ц.I,ч.II р.IУ,п.45	Арматура класса AI	т	0,I08	I78	I9
80	Ц.I,ч.II р.IУ,п.47	Арматура класса AIII	т	0,9I7	209	I92
8I	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса В-I	т	0,I58	206	33
82	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,962	309	297
83	I6-4I 25-6-в	Засыпка каналов гравием толщиной 250 мм	м3	I,4	I3	I8
84	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
85	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,594	2II	758
86	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
87	23-218 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
88	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
89	Ц.I,ч.II п.438	Стоимость стальных решеток Вес: 0,075xI,04	т	0,078	2I4	I7
90	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой из стали A-III Цена: I79+I93-I78	т	0,332	I94	64
9I	I2-42 20-5-в	Закладные изделия в полу	т	I,43	309	442
92	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-020	I00м2	I,38	I0,I	I4
93	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена:I4,5x2	I00м2	I,38	29	40
		Итого	руб.			4094

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без пп.84,85,88,89	руб.	3I23	0,I65	5I5
		Накладные расходы 8,3% по пп.84,85,88,89	руб.	882	0,083	73
		Накладные расходы I4,9% по п.87	руб.	89	0,I49	4695
		Плановые накопления 6%	руб.	4695	0,06	282
		Итого	руб.			4977
		5. Приямки				
94	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщ.I00 мм	м3	0,6	I2,7	8
95	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 толщ.I50 мм из бетона М200 В6 Цена:47,83-(28,4-24,6)xI,0I5+3,2	м3	2,67	43,97	II7
96	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса BI	т	0,I24	206	26
97	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
98	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	34

I	2	3	4	5	6	7
99	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I стр.I00 доп.3 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	I4	8,II	II4
		Итого	руб.			300
		Накладные расходы I6,5%	руб.	300	0,I65	50
		Итого	руб.			350
		Плановые накопления 6%	руб.	350	0,06	2I
		Итого	руб.			37I
		6. Продувочный колодец ПРмI				
I00	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки толщ.I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
I0I	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	6,08	37,38	227
I02	Ц.I,ч.II р.IУ,п.8I	Арматура класса ВI	т	0,387	206	80
I03	Ц.I,ч.II р.IУ,п.29	Арматура класса АI	т	0,02I	I65	3
I04	Ц.I,ч.I р.IУ,п.3I	Арматура класса АШ	т	0,04	I93	8
I05	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,058	309	I8

17077-43

I	2	3	4	5	6	7
I06	II-490 I9-32-к	Установка стеновых колец, опорных колец диаметром 700 мм	м3	0,34	I4,2	5
I07	ЦСЦ,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	I,78	I0,0	I8
I08	ЦСЦ,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
I09	26-987 40-20-а	Установка чугунного люка	шт.	2	I,72	3
II0	Ц.I,ч.I стр.I39	Стоимость чугунного легкого люка "Л" по ГОСТ 3634-6I	шт.	2	I6,I	32
III	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,097	309	30
II2	I5-86-72 23-I4-б	Устройство дощатой стенки толщ.5 см	м2	0,08	3,47	-
II3	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка закладных изделий грунтом ГФ-020	I00м2	0,03	I0,I	I
II4	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска закладных 2 слоями эмали ПФ-II5 Цена:I4,5х2	I00м2	0,03	29	I
		Итого	руб.			437
		Накладные расходы I6,5%	руб.	437	0,I65	72
		Итого	руб.			509
		Плановые накопления 6%	руб.	509	0,06	3I
		Итого	руб.			540

I	2	3	4	5	6	7
		7.Фундаменты под оборудование				
II5	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщ.I00 мм	м3	I6,30	I2,70	207
		Фом-3				
II6	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)xI,0I5	м3	2,20	36,78	8I
II7	Ц.I,ч.П р.IУ,п.5	Арматура класса AI	т	0,028	I59,0	4
II8	Ц.I,ч.П р.IУ,п.7	Арматура класса AШ	т	0,I00	I84,0	I8
II9	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,495	309,0	I53
I20	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объемом до 0,4 м3	м3	5,976	6,I0	36
I2I	ЦСЦ,ч.Ш 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,4x2xI,02	м3	5,976	4I,44	248
I22	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура класса AI Цена:240xI,02=	т	0,027	244,80	7

I	2	3	4	5	6	7
I23	I2-20 20-3-а ЦСЦ,п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50 объемом до 5 м3 Фом4+Фом8, ФомII, ФомI3, ФомI4 Цена:25,70+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	I3,62	27,64	376
I24	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	5,56	28,96	I6I
I25	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,040	309,0	I2
I26	I2-2I 20-3-б ЦСЦ,п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50, объемом до 25м3, Фом9 Цена:25,I8+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	20,46	27,I2	555
I27	I2-26 20-3-з	Устройство монолитных железобетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона MI50, ФомI2	м3	0,90	28,I8	25
I28	I2-27 20-3-з ЦСЦ,п.3,5	То же, объемом до 25 м3 из бетона М200 Цена:27,23+(23,20-20,0)xI,02=	м3	I07,4	30,49	3275
I29	Ц.I,ч.II р.IУ,п.5	Арматура класса AI	т	0,568	I59,0	90
I30	Ц.I,ч.II р.IУ,п.6	Арматура класса AII	т	5,867	I68,0	986
I3I	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса AIII	т	0,265	I84,0	49
I32	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,7I5	309,0	22I

I	2	3	4	5	6	7
I33	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м3	м3	6,47	6,I	39
I34	II-29 I9-2-б	То же, более 0,4 м3	м3	I,63	3,59	6
I35	ЦСЦ,ч.Ш,р.2 п.3452 прил.3 гр.9,п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78 ФБС9.4.6-Т из бетона МI00 объемом до 0,2 м3 Цена: 44,3-I,4х2хI,02	м3	I,I7	4I,44	48
I36	ЦСЦ,ч.Ш,р.2 п.3453 прил.3 гр.7,п.I	То же, ФБСI2.4.6-Т, ФБС 24.6.6-Т из бетона МI00 объемом более 0,2 до I м3 Цена:37,7-I,I5х2хI,02	м3	6,93	35,25	244
I37	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура класса AI Цена:240хI,02	т	0,039	244,8	I0
		Итого	руб.			685I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	685I	0,I65	II30
		Итого	руб.			798I
		Плановые накопления 6%	руб.	798I	0,06	479
		Итого	руб.			8460
		8. Каркас здания				
I38	II-30 I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,0	I5,30	6I
I39	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)хI,02	м3	4,0	56,89	228

I	2	3	4	5	6	7
I40	ЦСЦ, прил.2 п.I, гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5
I4I	ЦСЦ, прил.2 п.4, гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,274	2I4,20	59
I42	ЦСЦ, прил.2 п.I6, гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,084	336,60	28
I43	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
I44	ЦСЦ, ч.Ш, р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-Iа, 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
I45	ЦСЦ, прил.2 п.I, гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
I46	ЦСЦ, прил.2 п.4, гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,253	2I4,20	54
I47	ЦСЦ, прил.2 п.I0, гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,023	234,60	5
I48	ЦСЦ, прил.2 п.I6, гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,079	336,60	27
I49	ЦСЦ, прил.2 п.I6, гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,I34	336,60	45
I50	Доп.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-

I	2	3	4	5	6	7
I5I	ЦСЦ,т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	I74,0	II
I52	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	45,89	8,53	39I
I53	ЦСЦ,ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-3,3а, К-72-5а÷и, К72-I8а÷в, К72-22а÷в 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	45,89	57,90	2657
I54	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02=	т	0,653	I73,40	3
I55	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02=	т	6,8I3	I93,80	I320
I56	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали Цена:300xI,02=	т	0,56I	306,0	I72
I57	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена:300xI,02=	т	2,044	306,0	625
I58	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,42	I3,70	6
I59	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,495	I74,0	86
I60	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496

I	2	3	4	5	6	7
I6I	ЦСЦ,ч.Ш,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, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
I62	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249
I63	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
I64	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена:300xI,02=	т	4,044	306,0	I237
I65	Доп.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,78	I3,70	II
I66	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I52	I74,0	26
I67	II-I20 I9-8-д	Укладка ригелей весом до 2 т в здании высотой до 25 м	шт.	I0	3,66	37
I68	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,5x2xI,02=	м3	7,68	69,06	530
I69	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02=	т	0,I22	I73,40	2I
I70	ЦСЦ,прил.2 п.2	Арматура класса AП Цена:I80xI,02=	т	0,264	I83,60	48

I	2	3	4	5	6	7
I7I	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	I,064	I93,80	206
I72	ЦСЦ, прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,I86	306,0	57
I73	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
I74	Ц.I,ч.II п.I00а	Стоимость металлических связей и распорок	т	3,8I5	I65,0	629
I75	I4-2I 22-6-к	Установка металлических столиков	т	0,328	I9,I0	6
I76	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость металлических столиков	т	0,328	272,0	89
		Итого	руб.			I5636
		Накладные расходы I6,5% без ш.I73÷I76	руб.	I4850	0,I65	2450
		Накладные расходы 8,3% по ш.I73÷I76	руб.	786	0,083	65
		Итого	руб.			I8I5I
		Плановые накопления 6%	руб.	I8I5I	0,06	I089
		Итого	руб.			I9240

1	2	3	4	5	6	7
		9. Стены				
I77	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
I78	II-392 I9-2I-е	То же, площадью до I0 м2	шт.	I58	II,40	I80I
I79	II-395 I9-2I-ж	То же, площадью до I5 м2	шт.	45	I5,I0	680
I80	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 объемным весом до I200 кг/м3 Цена:48,0х0,93=	м3	322,64	44,64	I44I2
I8I	ЦСЦ,прил.2 п.2	Арматура класса АП Цена:I80хI,02-	т	6,I36	I83,6	II27
I82	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90хI,02=	т	I,439	I93,8	279
I83	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0,0хI,02=	т	I,I56	2I4,2	248
I84	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300,0хI,02=	т	2,835	306,0	868
I85	ЦСЦ,т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	2,835	I74,0	493
I86	ЦСЦ,техн.ч. п.20	Надбавка за декоративно-конструктивный слой бетона толщиной I5+20 мм на цветном цементе	м2	25I3,2	0,82	206I

I	2	3	4	5	6	7
I87	II-I45 I9-8-о	Установка обвязочной балки весом до 3 т в здании высотой до 25 м	шт.	I	4,I0	4
I88	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
I89	II-449-68 I9-25-г	Уплотнение стыков прокладками на мастике в один ряд	I м шва	2028,6	0,29	588
I90	II-447-7I I9-25-б	Герметизация стыков мастикой УМС-50	I м шва	2028,6	0,46	933
I9I	II-45I-7I I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружних стеновых панелей	I м шва	2028,6	0,07	I42
I92	II-446-7I I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных панелей	I м шва	2028,6	0,I0	203
I93	II-450-7I I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков	I м шва	2028,6	0,05	I0I
I94	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
I95	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
I96	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки с одной стороны	I00м2	4,6I	I0,30	47
I97	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

I	2	3	4	5	6	7
I98	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных стен	т	0,068	309,0	2I
I99	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
200	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков стен	т	0,366	I79,0	66
20I	I3-332 2I-26-в	Устройство стальных лесов для кладки стен	I00м2	4,37	48,0	2I0
202	II-I90 I9-II-б	Укладка перемычек весом до 3 т	шт.	I	2,74	3
203	ЦСЦ,п.345I	Стоимость сборных ж.-б.перемычек БП7-I по серии КЭ-0I-58 в.2 из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,45	52,70	24
204	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02=	т	0,023	I73,40	4
205	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02=	т	0,030	I93,80	6
206	II-I99 I9-II-и	Установка сборных ж.-б.перемычек весом до 0,3 т	м3	4,II	9,30	38
207	ЦСЦ,п.345I	Стоимость сборных ж.-б.перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3	м3	4,II	52,70	2I7
208	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура A-III Цена:I90хI,02	т	0,I49	I93,8	29

17077-43

I	2	3	4	5	6	7
209	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура В-I Цена:2I0,0хI,02	т	0,052	2I4,2	II
2I0	I4-2I-7I 22-6к	Установка стальных стоек и насадок торцового фахверка	т	6,29I	I9,I0	I20
2II	Ц.I,ч.II п.II2	Стоимость стальных стоек	т	5,645	I75,0	988
2I2	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость стальных насадок	т	0,646	275,0	I78
2I3	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Стоимость стальных элементов крепления Цена:300,0хI,02=	т	2,450	306,0	750
2I4	ЦСЦ,техн.ч. п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	I,92I	I74,0	334
2I5	I3-30 2I-6-ж	Промазка стен битумной мастикой за 2 раза	м2	99,8	0,56	56
2I6	I9-I07 28-7-ж	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщ.40 мм	м3	3,99	65,0	259
2I7	I7-325 27-29-а	Штукатурка по строительной сетке с устройством каркаса	м2	99,8	2,7I	270
2I8	I3-I6 2I-6-а	Гидроизоляция стен цементным раствором толщ.20 мм	м2	I02,4	0,58	59
		Итого	руб.			3I967
		Накладные расходы I6,5% без пп.2I0÷2I2	руб.	3068I	0,I65	5062
		Накладные расходы 8,3% по пп.2I0÷2I2	руб.	I286	0,083	I07
		Итого	руб.			37I36

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.	37I36	0,06	2228
		Итого	руб.			39364
		I0. Перегородки				
2I9	I3-47 2I-7-з	Перегородки кирпичные армированные толщиной I20 мм из обыкновенного кирпича	м2	87,50	3,69	323
220	I3-48 2I-7-и	Перегородки кирпичные неармированные из обыкновенного кирпича толщ.I20 мм	м2	97,30	3,44	335
22I	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	2,20	25,48	56
222	I2-42 20-5-в	Армирование подготовки	т	0,063	309,0	I9
223	II-I99 I9-II-и	Установка сборных ж.-б.перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I6	9,30	I
224	ЦСЦ,п.345I	Стоимость сборных ж.-б.перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,I6	52,70	8
225	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0,0xI,02=	т	0,0I0	2I4,20	2
226	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
227	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонной кладки	т	0,I80	I79,0	32

I	2	3	4	5	6	7
228	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных перегородок	т	0,I32	309,0	4I
229	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей и обрамлений проемов в венткамере	т	0,223	309,0	69
230	24-4I7 33-9-а	Установка вентиляционных решеток в венткамере площадью до 0,25 м2	шт.	9	I,06	I0
23I	Ц.I,ч.Ш п.I846	Стоимость жалюзийных решеток	м2	I,44	I7,80	26
232	I4-30 22-7-з	Установка сетчатых стальных перегородок по серии I.43I-I0 в.0	т	I,I2I	47,80	54
233	Ц.I,ч.П п.575	Стоимость стальных сетчатых перегородок	т	I,I2I	292,0	327
234	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2	м2	89,I0	I,07	95
235	II-455 I9-26-в	То же, площадью более I0 м2	м2	205,20	0,80	I64
236	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
237	Дополн. к ЕРЕР в.I стр.208 п.370	То же, весом до 0,24 т	м2	205,20	6,I7	I266
238	I4-2I 22-6-к	Устройство стального каркаса перегородок	т	0,453	I9,I0	9

I	2	3	4	5	6	7
239	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость фахверковых стоек ФС2-I по серии I.43I-I4 в.3	т	0,453	I67,0	77
240	I2-42 20-5-в	Элементы крепления гипсобетонных перегородок	т	0,056	309,0	I7
24I	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
242	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.			3855
		Накладные расходы I6,5% без пп.230÷233, 238,239	руб.	3352	0,I65	553
		Накладные расходы 8,3% по пп.232,233, 238,239	руб.	467	0,083	39
		Накладные расходы I4,9% по пп.230,23I	руб.	36	0,I49	5
		Итого	руб.			4452
		Плановые накопления 6%	руб.	4452	0,06	267
		Итого	руб.			47I9

I	2	3	4	5	6	7
		II. Перекрытие				
243	II-306 I9-I4-з	Установка плит перекрытий при наибольшем весе элементов в здании более 8 т	м2	248,88	6,I4	I528
244	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
245	ЦСЦ доп.5,п.245	То же, ПР8-58-I5с	м2	25,75	6,46	I66
246	I2-224 7 дополн. к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ,ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки перекрытия УМ3÷УМ6 из бетона М200 площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена:I0,4+24,4хI,0I5	м3	32,27	35,I8	II35
247	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02	т	0,827	I73,40	I43
248	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02	т	I,734	I93,80	336
249	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0хI,02	т	0,035	2I4,20	7
250	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300хI,02	т	0,0II	306,0	3
25I	I4-29-7I 22-7-ж	Устройство металлических ограждений площадок Цена: 26,I+(I3,6+7,7)х0,I5	т	0,2I5	29,30	6

I	2	3	4	5	6	7
252	Ц.I,ч.II р.I п.451	Стоимость типовых ограждений	т	0,215	244,0	52
253	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
254	I6-505 26-3-б	Укладка асбестоцементных листов унифицированного профиля, ГОСТ 16233-71	м2	9,6	1,76	17
255	I6-74 25-9-а	Устройство утеплителя из ячеистого бетона γ = 500 кг/м3	м3	0,96	31,6	30
256	I6-82 25-10-а I6-83 25-10-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ.10 мм Цена: 0,54-10, 12х2:100	м2	9,6	0,34	3
257	I6-332 25-23-б	Устройство покрытия из линолеума ПХВ, ГОСТ 7251-77	м2	9,6	3,64	35
258	I6-358 25-24-л	Устройство плинтусов ПХВ, ГОСТ 19111-73	100м	0,3	42,4	13
259	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,152	309	47
260	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 без ш.2511,252 I6,5%	руб.	5367	0,I65	886
		Накладные расходы 8,3% по ш.2511,252	руб.	58	0,083	5
		Итого	руб.			6316
		Плановые накопления 6%	руб.	6316	0,06	379
		Итого	руб.			6695
		I2. Покрытие				
261	II-220 I9-I2-3-и	Укладка плит покрытия площадью до I0 м2, длиной до 6 м в зданиях высотой до 25 м	шт.	4	7,34	29
262	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -I; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -2б; $\frac{ПАтУ-7}{I,5x6}$ -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
263	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
264	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02	т	0,089	I93,8	I7
265	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	0,04	224,4	9
266	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,053	2I4	II
267	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	0,026	306	8

I	2	3	4	5	6	7
268	II-227 I9-I2л,м	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2, длиной до 6 м по строительным конструкциям весом до 30 т в одностажных промышленных зданиях высотой до 25 м	шт.	96	II,7	II23
269	ЦСЦ,ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	84,7	59,7	5057
270	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
27I	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	2,325	I93,8	45I
272	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	I,929	224,4	
273	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	3,329	2I4,2	433
274	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,234	306	378
275	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена:29IxO,8	I00м2	I7,28	232,8	4023
276	I2-42 20-5-в	Закладные детали (труба ϕ 720)	т	0,5	309	I55

I	2	3	4	5	6	7
277	I2-227 7 допол. 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 + 24,4 х I,0I5	м3	2,3I	33,74	78
278	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+24,4хI,0I5=	м3	0,I7	35,I7	6
279	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,048	I73,4	8
280	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	0,I57	I93,8	30
28I	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,035	2I4,2	8
282	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные изделия Цена: 300хI,02	т	0,006	306	2
283	II-47I I9-30-и	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5
284	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
285	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3379	То же, периметром более 3 м СБ7А-3, СБI4Б-I	м3	I,08	6I,00	66

I	2	3	4	5	6	7
286	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02	т	0,036	I73,4	6
287	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,029	2I4,2	6
288	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали Цена:300xI,02	т	0,049	306	I5
289	II-I20 I9-8-д	Укладка балок покрытия весом до 2 т в зданиях высотой до 25 м	шт.	8	3,66	29
290	II-I23 I9-8-е	То же, весом до 3 т	шт.	I3	4,66	6I
29I	II-I26 I9-8-ж	То же, весом до 5 т	шт.	8	8,05	64
292	II-I32 I9-8-и	То же, весом до 20 т	шт.	5	23,6	II8
293	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДРI2-IAIУ^{a}	м3	I4,88	64,0	952
294	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 IБДРI8-IAIУ^{a}, 2БДРI8-2AIУ^{a}	м3	7,55	63,0	476
295	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУ^{a}, 3БДРI8-6AIУ^{б} Цена:63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959

1	2	3	4	5	6	7
296	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3316 прил.3 п.16	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 м, весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-10 в.I Б6-8АIУ[а,б] Цена: 55,5+I,5х3хI,02	м3	3,6	60,09	216
297	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУ[а]	м3	I,I	59,8	66
298	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3319 прил.3 п.16	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ[б] Цена:59,8+I,5хI,02	м3	3,3	6I,33	202
299	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3319 прил.3 п.16	То же, из бетона М450 Б9-6АIУ[а,б] Цена:59,8+I,5х3хI,02	м3	9,9	64,39	638
300	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена:230хI,02	т	5,796	234,6	I360
30I	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена:I90хI,02	т	2,606	I93,8	505
302	ЦСЦ,прил.2 п.10	Арматура класса BI Цена:2I0хI,02	т	0,728	2I4,2	I56
303	ЦСЦ,прил.2 п.16	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300хI,02	т	I,45	306	444
		Итого	руб.			I9377
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9377	0,I65	3I97
		Итого	руб.			22574
		Плановые накопления 6%	руб.	22574	0,06	I354
		Итого	руб.			23928

I	2	3	4	5	6	7
		I3. Кровля				
304	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	594,0	2,30	I366
305	I6-5I2 26-5-б I6-6I2 26-I0-ж	Кровля из 2 слоев рубероида с мелкозернистой посыпкой на битумной мастике по готовому основанию для зданий шириной более 24 м Цена:2,30-2I,5х0,0I=	м2	II88	2,085	2476
306	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00м2	24,52	7,77	I9I
307	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,72	I52,C	I09
		Итого	руб.			4I42
		Накладные расходы I6,5%	руб.	4I42	0,I65	683
		Итого	руб.			4825
		Плановые накопления 6%	руб.	4825	0,06	290
		Итого	руб.			5II5
		I4. Проемы а) Оконные				
308	I4-30-7I 22-7-з	Металлические оконные переплеты с повышенным уплотнением	т	7,232	47,80	346

I	2	3	4	5	6	7
309	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=5I3,I3	т	7,232	5I3,I3	37II
3I0	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)xI,02/xI,I0-2,2x x0,36=	м2	437,3	I,87	8I8
3II	Пр-нт 05-08 п.I89 Доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена:0,96x $\frac{0,97}{0,90}$ = I,035	кг	563,0	I,035	583
3I2	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
3I3	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=5I3,I3	т	0,620	5I3,I3	3I8
3I4	II-449-68 I9-25-г	Герметизация стыков между оконными переплетами, прокладками на мастике в один ряд	1м шва	45,I	0,29	I3
		Итого	руб.			5798

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без пп.308, 309,3I2,3I3	руб.	I4I4	0,I65	233
		Накладные расходы 8,3% по пп.307,309	руб.	4057	0,083	337
		Накладные расходы I4,9% по пп.3I2,3I3	руб.	327	0,I49	49
		Итого	руб.			64I7
		Плановые накопления 6%	руб.	64I7	0,06	385
		Итого	руб.			6802
		б) Дверные				
3I5	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
3I6	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3 м2	м2	4,49	I,03	5
3I7	I5-I90-72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	36,27	2,I5	9I
3I8	I5-I9I-72 23-35-а	Добавляется стоимость пакли при заполнении проемов блоками площадью до 3 м2	м2	40,39	0,90	42
3I9	I5-I93-72 23-35-б	То же, при заполнении блоками более 3 м2	м2	4,49	0,66	3
320	Ц.I,ч.II р.П.,п.422 Доп.к ЕРЕР в.6,стр.I7	Стоимость дверных блоков Д-37 по ГОСТ I4624-69	м2	20,60	II,90	270
32I	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

I	2	3	4	5	6	7
322	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
323	Ц.I,ч.II р.II Доп.к ЕРЕР в.6,стр.I8 п.450	То же, Д-56	м2	8,24	I3,70	I69
324	Ц.I,ч.I р.I,п.527	Скобяные изделия для дверей, входные в здание однопольных	к-т	2	5,23	I0
325	Ц.I,ч.I р.I,п.528	То же, двупольных	к-т	I	7,25	7
326	Ц.I,ч.I р.I,п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	I9	4,34	95
327	I5-2I5-72 23-40-в т.ч.п.I3	Обивка двери Д-37 в венткамере кровельной сталью Цена:2,65х0,67=I,78	м2	2,06	I,78	4
328	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
329	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлоконструкций	т	0,I69	I67,0	28
330	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

I	2	3	4	5	6	7
331	I5-2I3-72 23-40-б	Обивка полотна кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон	м2	4,76	5,25	25
332	I4-30-7I 22-7-э	Установка стальных дверей ДТ-I	т	0,558	47,80	27
333	Ц.I,ч.II п.469	Стоимость металлоконструкций дверей	т	0,528	270,0	I43
334	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=5I3,I3	т	0,03	5I3,I3	I5
335	I9-66 28-3-ж	Утепление двери полужесткими минераловатными плитами толщиной 50 мм	м3	0,39	5,57	2
336	Ц.I,ч.I р.IУ,п.I69	Стоимость полужестких минераловатных плит Объем: 0,I3xI,03x3=	м3	0,402	36,5	I5
		Итого дверные	руб.			I2I4
		Накладные расходы I6,5% без пп.328,329,332÷334	руб.	993	0,I65	I64
		Накладные расходы 8,3% по пп.328,329,332÷334	руб.	22I	0,083	I8
		Итого	руб.			I396
		Плановые накопления 6%	руб.	I396	0,06	84
		Итого	руб.			I480

I	2	3	4	5	6	7
		в) Воротные				
337	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-Iу	т	0,567	47,80	27
338	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,5I6	270,0	I39
339	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена:500+(667:I,0075-649)xI,0075=5I3,I3	т	0,05I	5I3,I3	26
340	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	48	I,06	5I
34I	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,I8	I7,80	74
342	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,I8	39,20	I64
343	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
344	I9-66 28-3-ж	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,67	5,57	4
345	Ц.I,ч.I р.I,п.I008 Доп.к ЕРЕР вып.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объем: 0,67xI,03=	м3	0,69	50,0	35
346	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-2у	т	0,49I	47,80	23

I	2	3	4	5	6	7
347	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,442	270,0	II9
348	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена:500+(667:I,0075-649)xI,0075=5I3,I3	т	0,049	5I3,I3	25
349	24-4I7 33-9-а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	I2	I,06	I3
350	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	I,32	I7,80	23
35I	24-383 п.I846	Установка утепленных клапанов	м2	I,32	39,20	52
352	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
353	I9-66 28-3- ж	Утепление ворот пенопластом ПСБ-С толщиной 50 мм	м3	0,44	5,57	2
354	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
355	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
356	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,807	270,0	2I8

I	2	3	4	5	6	7
357	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена:500 +(667:I,0075-649)xI,0075=5I3,I3	т	0,002	5I3,I3	I
358	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена:0,96 x 0,97 / 0,90 =	кг	46,65	I,035	48
359	Ц.I,ч.I п.825 стр.76	Сукно техническое	м2	I2,75	4,I9	53
		Итого воротные	руб.			I205
		Накладные расходы I6,5% без пп.337÷342	руб.	2II	0,I65	35
		Накладные расходы 8,3% по пп.337÷339	руб.	6I7	0,083	5I
		Накладные расходы I4,9% по пп.340÷342	руб.	377	0,I49	56
		Итого	руб.			I347
		Плановые накопления 6%	руб.	I347	0,06	8I
		Итого	руб.			I428
		г) Калюзи ЖР-I, ЖР-2				
360	24-4I7 33-9-а	Установка металлических жалюзей площадью до 0,25 м2	шт.	36	I,06	38
36I	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,30	I7,80	77
362	24-383 33-8-а	Установка утепленных клапанов	м2	4,30	39,20	I69

1	2	3	4	5	6	7
		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. Полы				
		Тип пола II-I, II-Iа				
363	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I402,I	0,37	5I9
364	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
365	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
366	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)=	м2	I402,I	I,079	I5I3
		Тип пола II-2				
367	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I75,3	0,37	32

I	2	3	4	5	6	7
368	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	52,58	25,48	652
369	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ,п.75,78	Армирование подготовки Цена: I79+I93-I78	т	I,700		
370	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	92
		Тип пола П-3				
37I	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
372	I6-I03 25-I2-з	Покрытие цементное толщиной 20 мм	м2	67,4	0,78	53
		Тип пола П-4				
373	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I06,6	0,37	39
374	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

I	2	3	4	5	6	7
375	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				
376	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,24	0,37	I
377	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
378	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
379	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	0,032	37,70	I
380	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
38I	I6-229 25-I7-д Письмо	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм Цена:2,9I+0,48=	м2	3,24	3,39	II

I	2	3	4	5	6	7
	Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI.73г.					
		Тип пола П-6				
382	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I60,3	0,37	59
383	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	I6,03	25,48	408
384	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Цементная стяжка МI00 толщ.I0+50 мм Цена:0,54+I0,I2x0,0I=	м2	I60,3	0,64	I03
385	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	I,60	997,5	I596
386	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	I60,3	2,89	463

I	2	3	4	5	6	7
387	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	I60,3	6,I7	989
		Тип пола П-7				
388	I6-86 25-I0-в	Стяжка из легкого бетона М50 толщиной 50 мм	м2	I3,8	I,82	25
389	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
390	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,I4	I53,0	2I
39I	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора МI50 толщиной 20+25 мм Цена: 0,54+I0,I2х0,0I=	м2	I3,80	0,64	9
392	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 П-8				
393	I6-86 I6-87 25-I0-в 25-I0-г	Стяжка из легкого бетона М50 γ=I200 кг/м3 с выровненной поверхностью толщ.95 мм Цена:I,82+33,96х0,0Iх4,5=	м2	I5,4	3,348	52
394	I6-332 25-23-б	Покрытие из линолеума, ГОСТ 725I-77 на битумной мастике	м2	I5,4	3,64	56
395	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	I00м2	0,02	27,2	I
		Тип пола П-I3				
396	I6-600 26-I0-в	Укладка газобетонных плит толщиной I00 мм по плитам перекрытия	I00м2	0,06	29I,0	I7
397	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М100 толщиной I5 мм Цена:0,54-I0,I2х0,0I=	м2	6,0	0,44	3
3 98	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
399	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
400	I6-82 25-I0-а	Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,54	3

I	2	3	4	5	6	7
401	I6-I03 25-I2-з	Цементное покрытие М200 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,78	5
		Итого	руб.			I2656
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I2656	0,I65	2088
		Итого	руб.			I4744
		Плановые накопления 6%	руб.	I4744	0,06	885
		Итого	руб.			I5629
		I6. Металлоконструкции				
402	I4-29-7I 22-У-ж т.ч.,п.6	Монтаж металлических площадок, лестниц и ограждений Цена:26,I0+(7,7+I3,6)x0,I5	т	39,44	29,30	II56
403	Ц.I,ч.П разд.I п.36	Стоимость лестниц, площадок и ограждений из стали Вст 3кп2 Объем;3I,06	т	32,30	2II,0	68I5
404	Ц.I-П разд.I п.442	Стоимость типовых лестниц из гнутых профилей и ступенями из просечного листа Вст3кп2	т	2,3I	243,0	56I
405	Ц.I-П разд.I п.447	Стоимость типовых площадок из чугунных профилей с рифленым настилом Вст3кп2	т	2,03	246,0	499
406	Ц.I-П разд.I п.45I	Стоимость типовых деталей ограждения для лестниц и площадок из гнутых профилей Вст3кп2	т	2,80	244,0	683
407	ЦМО I3-47	Монтаж опор под технологические трубопроводы Объем:6,94xI,04	т	7,22	I4,20	I03

I	2	3	4	5	6	7
408	Ц.I-II п.576	Стоимость опор под технологические трубопроводы сталь Вст3кп2	т	7,22	209,0	I509
409	ЦМО I3-25	Монтаж путей монорельса Объем:6,84xI,04	т	7,II	30,6	2I8
4I0	Ц.I-II п.60	Стоимость монорельса из стали Вст3кп2 Цена:I67-(II6-II4)xI,I58	т	0,27	I64,66	44
4II	Ц.I-II п.60	То же, из стали Вст3пс6	т	6,84	I67,0	I059
4I2	ЦМО I3-68	Монтаж рам под технологическое оборудование Объем:4,45xI,04	т	4,63	33,8	I56
4I3	Ц.I-II п.576	Стоимость рам из стали Вст3кп2	т	4,63	209,0	968
		Итого	руб.	-	-	I377I
		Накладные расходы 8,3%	руб.	I377I	0,083	II43
		Итого	руб.			I49I4
		Плановые накопления 6%	руб.	I49I4	0,06	895
		Итого	руб.			I5809
		I7. Отделочные работы а) отделка наружная				
4I4	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных оконных и дверных откосов шириной до 200 мм в кирпичных стенах	I м откоса	I65,0	0,26	43
		Итого по "а"	руб.			43

I	2	3	4	5	6	7
		б) отделка внутренняя				
415	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
416	I7-324 27-28-г т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена:0,I2-0,IIx0,I=	м2	I390,9	0,I09	I52
417	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска потолков по бетону в помещениях высотой до 4 м	I00м2	2,79	3,70	I0
418	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=	I00м2	0,87	4,3I	4
419	I7-589 27-49-б т.ч. п.5	То же, в помещениях высотой более 8 м	I00м2	I3,04	3,70	48
420	I7-660 27-55-н 27-66-н	Улучшенная масляная окраска потолков	м2	7,00	0,87	6
42I	I7-59I 27-49-г	Внутренняя эмульсионная окраска потолков	I00м2	2,I2	25,80	55
422	I7-32I 27-28-а	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	95,I	0,05	5
423	I7-23I 27-28-а т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена:0,05-0,03x0,I=	м2	I379,8	0,047	65

17077-43

I	2	3	4	5	6	7
424	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,97	I0,30	20
425	I7-283 27-23-а прим.2	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором в помещениях высотой до 4 м	м2	886,8	0,57	506
426	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
427	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	3,37	6,53	22
428	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
429	I7-65I 27-55-к 27-66-к	Улучшенная масляная окраска стен	м2	77,8	0,53	4I
430	I7-59I 27-49-г	Внутренняя окраска стен эмульсионными составами в помещениях высотой до 4 м	I00м2	3,76	25,8	97
43I	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	268,9	3,83	I030
432	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	3,46	97,7	338
433	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	То же, в помещениях высотой до I4 м Цена:59,2+2х38,5=	I00м2	II,34	I36,2	I545

17077-43

I	2	3	4	5	6	7
434	I7-647 27-55-е 27-66-е Доп.к ЕРЕР-69 доп.3 стр.I0	Улучшенная масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена:0,23х2=	м2	8,6I	0,46	4
435	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
436	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	5,42	48,I0	26I
437	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I7 27.I-32е 20-3II 27.I-32в	Окраска металлоконструкций и соединительных элементов перегородок 2 слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5х2=	I00м2	0,I5	39,I0	6
438	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I8 27.I-32е 20-3I2 27.I-32в	То же, сетчатых перегородок и жалюзийных решеток Цена:I3,7+I7,2х2=	I00м2	0,32	48,I0	I5

I	2	3	4	5	6	7
439	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: I0,I + I4,5х 2=	I00м2	I,85	39,I0	72
440	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32е 20-311 27.I-32в	Окраска металлоконструкций каркаса здания 2 слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5х2=	I00м2	0,95	39,I0	37
441	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 2 раза Цена: II,0х2+I0,4х2	I00м2	I,7I	42,8	73
442	20-317 27.I-32-е 20-309 27.I-32-б	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за I раз по отгрунтовке ФЛ-03к за I раз Цена: II,0+I4,5	I00м2	9,7I	25,5	382
443	I4-251 22-33-в	Устройство и разборка подвесных подмостей при окраске монорельсов	т	7,II	5,76	4I
444	I4-252 22-33-г	То же, при окраске лестниц, площадок	т	39,44	40,I	I582
		Итого	руб.			6420
		Накладные расходы I6,5%	руб.	6420	0,I65	I059
		Итого	руб.			7479
		Плановые накопления 6%	руб.	7479	0,06	449
		Итого	руб.			7928

1	2	3	4	5	6	7
		I8. Разные работы				
445	32-43 45-I6-к	Устройство корыта под отмостку	I00м2	I,40	7,76	II
446	32-82 45-23-а	Щебеночное основание под отмостку	I00м2	I,40	I26,0	I76
447	32-I88 45-48-в 32-I89 45-48-г	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщ.25 мм Цена: 92-I4,2=	I00м2	I,40	77,80	I09
448	I3-323 2I-24-а	Устройство крылец с входной площадкой из бетона	м2	I6,70	I0,09	I69
449	I6-II0 25-I2-о	Железнение бетонных поверхностей крылец	м2	I6,70	0,08	I
450	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
		Всего по смете	руб.			
		I9. Прочие затраты				
45I	Пр-т 0I-09	Разница стоимости металлоконструкций оконных переплетов и механизмов откры-				

2		3	4	5	6	7
		вания по серии I.436-4 между оптовой и предельной ценами Цена: 649-500	т	7,85	I49	II70
		Итого по I9 разделу	руб.			II70
		Всего по смете в т.ч.прочие затраты	руб. руб.			I98772 II70
		I. Вариант с грунтовыми водами				
		А. Исключается:				
		из раздела 3 "Каналы"				
52	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм1, КНм7+КНм9 толщ.I00 мм	м3	25,0	I2,7	3I8
		Итого	руб.			3I8
		Накладные расходы I6,5%	руб.	3I8	0,I65	52
		Итого	руб.			370
		Плановые накопления 6%	руб.	370	0,06	22
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.			392
		из раздела 4 "Каналы КТП" в осях 7-I2, А-б				
53	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

2		3	4	5	6	7
		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"				
54	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 ПРм-I"				
55	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки толщ.I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
		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 6 "Продувочный колодец ПРМ-I"	руб.			I3

1	2	3	4	5	6	7
		Б. Добавляется:				
		к разделу I "Земляные работы"				
456	Ц.№ 2 п.422 техн.ч. п.I0 табл.3	Открытый водоотлив насосом С-666 при работе трех установок Цена: 3,76+0,28	м/см	267	4,04	I079
		Итого	руб.			I079
		Плановые накопления 6%	руб.	I079	0,I65	I78
		Итого	руб.			I257
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I257	0,06	75
		Итого добавляется к разделу "Земляные работы"	руб.			I329
		к разделу 2 "Фундаменты"				
457	I3-30 2I-6-ж	Гидроизоляция фундаментов битумной мастикой в 2 слоя	м2	899,3	0,56	504
		Итого	руб.			504
		Накладные расходы I6,5%	руб.	504	0,I65	83
		Итого	руб.			587
		Плановые накопления 6%	руб.	587	0,06	35
		Итого добавляется к разделу 2 "Фундаменты"	руб.			622

1	2	3	4	5	6	7
		к разделу 3 "Каналы"				
458	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М-I00 толщ.I00 мм	м3	3I,2	23,6	736
459	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б доп.к ЕРЕР стр.9	Выравнивающий и защитный слой из цементного раствора толщ.40 мм Цена: (0,54+0,I0Ix4)xI,I5=	м2	3I2	I,08	337
460	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	3,76	I76	662
46I	I3-4I 2I-7д	Защитная кирпичная стенка	м3	4,2	26,6	II2
		Итого	руб.			I847
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I847	0,I65	305
		Итого	руб.			2I52
		Плановые накопления 6%	руб.	2I52	0,06	I29
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.			228I
		к разделу 4"Каналы" КТП в осях "7-I2,А-Б"				
462	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М-I00 толщ.I00 мм	м3	I3	23,6	30?

1	2	3	4	5	6	7
463	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного растзора толщ.40 мм Цена: 0,54+0,I0Iх4	м2	I30	0,94	I22
464	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: 92+6I	I00м2	0,24	I53	37
465	I3-4I 2I-7д	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
		Итого добавляется к разделу 4 "Каналы" КТП в осях "7-I2," А-Б"	руб.			599
		к разделу 5 "Приямки"				
466	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М-I00 толщ.I00 мм	м3	0,96	23,6	23
467	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б доп.3 к ЕРЕР	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщ.40 мм Цена: (0,54+0,I0Iх4)хI,I5	м2	9,6	I,08	I0
468	I6-44 25-7-а	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя	I00м2	0,I4	I75,95	25

1	2	3	4	5	6	7
	I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цена: (92+6I)xI,I5				
469	I3-4I 2I-7д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,24	26,6	6
		Итого добавляется	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 ПРмI"				
470	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М-I00 толщ.I00 мм	м3	I,0	23,6	24
47I	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	I0	0,94	9
472	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в 2 слоя Цена: 92+6I	I00м2	0,35	I53	54
473	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	I,7	26,6	45
		Итого добавляется	руб.			I32

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I32	0,I65	22
		Итого	руб.			I54
		Плановые накопления 6%	руб.	I54	0,06	9
		Итого добавляется к разделу 6 "Продувочный колодец ПРМ-I"				I63
		П. Вариант защиты лакокрасочным покрытием				
		А. Исключается:				
		из раздела 3 "Каналы"				
474	I6-82 25-I0-а доп.к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу канала КНм3 толщ.20 мм Цена: 0,54xI,I5	м2	4	0,62	2
475	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	3-слойная битумно-рулонная изоляция стен и днища диам.I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00м2	0,I3	246,I0	3
476	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I стр.I00 доп.3 стр.9 п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32x0,3+0,I3	м2	I3	8,I0	I05
		Итого исключается	руб.			II0

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	II0	0,I65	I8
		Итого	руб.			I28
		Плановые накопления 6%	руб.	I28	0,06	8
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.			I36
		из раздела 5 "Приямки"				
477	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщ.20 мм Цена: 0,54хI,I5	м2	I,92	0,62	I
478	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	0,I4	246	34
479	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	I4	8,I0	II3
		Итого	руб.			I48
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I48	0,I65	24
		Итого	руб.			I72
		Плановые накопления 6%	руб.	I72	0,06	I0

1	2	3	4	5	6	7
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.			I82
		Б.Добавляется:				
		I) к разделу 3 "Каналы"				
480	20-305 27.I-3I-е доп.5 к ЕРЕР ТУ2I27-66-78 "Полимерстроймат"	Окраска внутренних поверхностей канала КНм3 трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Iх0,I32	I00м2	0,I3	I66,83	22
		Итого добавляется	руб.			22
		Накладные расходы I6,5%	руб.	22	0,I65	4
		Итого	руб.			26
		Плановые накопления 6%	руб.	26	0,06	2
		Итого добавляется к разделу 3"Каналы"	руб.			28
		к разделу 5 "Приямки"				
48I	20-305 27.I-3I-е доп.5 к ЕРЕР ТУ2I27-66-78 "Полимерстроймат"	Окраска внутренних поверхностей приямков трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Iх0,I32	I00м2	0,I4	I66,83	23
		Итого	руб.			23
		Накладные расходы I6,5%	руб.	23	0,I63	5
		Итого	руб.			28
		Плановые накопления 6%	руб.	28	0,06	2
		Итого добавляется к разделу 5"Приямки"	руб.			30

1	2	3	4	5	6	7
		При наружной температуре воздуха -20°С				
		А) Исключается:				
		из раздела 9"Стены"				
482	I3-30 2I-6-к	Промазка стен битумной мастикой за 2 раза	м3	99,8	0,56	56
483	I9-I07 28-7-к	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщ.40 мм	м3	3,99	65,0	259
484	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
		из раздела I2 "Покрытие"				
485	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Iх0,8	I00м2	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 t = - 20°С из раздела I2 "Покрытие"	руб.			4968

1	2	3	4	5	6	7
		Б) Добавляется к разделу I2 "Покрытие"				
486	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Ix0,6	I00м2	I7,28	I74,6	30I7
		Итого	руб.			30I7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	30I7	0,I65	498
		Итого	руб.			35I5
		Плановые накопления 6%	руб.	35I5	0,06	2II
		Итого добавляется к разделу I2 "Покрытие"	руб.			3726
		Для Ш-IУ ветровых районов при t = -30°С. Исключается: из раздела 8 "Каркас здания"				
487	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
488	ЦСЦ,ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-Iа, КФI6-Iа по шифру 460-75 в.I-I высотой более 6,5 и 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
489	ЦСЦ,прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
490	ЦСЦ,прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса АШ Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,253	2I4,20	54

1	2	3	4	5	6	7
491	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,023	234,60	5
492	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.I8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,079	336,60	27
493	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,I34	336,60	45
494	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-
495	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	I74,0	II
496	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	45,89	8,53	39I
497	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-3,3а,К-72-5а+и, К72-I8а+в, К72-22а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5 м до I2 см, весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	45,89	57,90	2657
498	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,653	I73,40	II3
499	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	6,8I3	I93,80	I320

1	2	3	4	5	6	7
500	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,56I	306,0	I72
50I	ЦСЦ прил.2,п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,044	306,0	625
502	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,42	I3,70	6
503	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,495	I74,0	86
504	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
505	ЦСЦ ч.Ш,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, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
506	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,435	I73,40	249
507	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
508	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	4,044	306,0	I237
509	Дополн.к ЕРЕР в.5	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,78	I3,70	II

1	2	3	4	5	6	7
	20-3I2 27.I-32-в					
5I0	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I52	I74,0	26
		Итого	руб.			I3560
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I3560	0,I65	2237
		Итого	руб.			I5797
		Плановые накопления 6%	руб.	I5797	0,06	948
		Итого исключается для Ш-IУ ветровых районов при t - 30°С	руб.			I6745
		Для Ш ветрового района при t^{o}=-30оС				
		Добавляется:				
		к разделу 8 "Каркас здания"				
5II	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
5I2	ЦСЦ,ч.Ш 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, 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
5I3	ЦСЦ,прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса АI Цена: I90хI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
5I4	ЦСЦ,прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса АШ Цена: 2I0,0хI,02=	т	0,329	2I4,20	70

1	2	3	4	5	6	7
515	ЦСЦ прил.2 п.10,гр.8	Арматура класса BI Цена: 330хI,02=	т	0,019	234,60	4
516	ЦСЦ прил.2 п.16,гр.8	Закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,079	336,60	27
517	ЦСЦ прил.2 п.16,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,134	336,60	45
518	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-312 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	100м2	0,02	13,70	-
519	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	174,0	11
520	II-32 19-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	45,89	8,53	391
521	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-4,4а,К72-7а+и, К72-20а,б,в, К-72-22а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5 м до 12 м, весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	45,89	57,90	2657
522	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: 170хI,02=	т	0,638	173,40	111
523	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: 190хI,02=	т	7,920	193,80	1535

1	2	3	4	5	6	7
524	ЦСЦ прил.I,п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,56I	306,0	I72
525	ЦСЦ прил.2,п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,044	306	625
526	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,42	I3,70	6
527	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,495	I74,0	86
528	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
529	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, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
530	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,645	I73,40	285
53I	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
532	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	4,044	306,0	I237
533	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,78	I3,70	II

1	2	3	4	5	6	7
534	ЦСЦ техн.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I52	I74,0	26
		Итого	руб.			I48I5
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I48I5	0,I65	2444
		Итого	руб.			I7259
		Плановые накопления 6%	руб.	I7259	0,06	I036
		Итого добавляется для III ветрового района при t - 30°С	руб.			I8295
		Для IУ ветрового района при t = -30°С				
		Добавляется:				
		к разделу 8 "Каркас здания"				
535	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	3,62	I0,90	39
536	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, 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
537	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,0I8	I93,80	3
538	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0xI,02=	т	0,329	2I4,20	70

1	2	3	4	5	6	7
539	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230хI,02=	т	0,0I9	234,60	4
540	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,079	336,60	27
54I	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,I34	336,60	45
542	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	I3,70	-
543	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,066	I74,0	II
544	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	45,89	8,53	39I
545	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-5,5а,К72-9а+в, К72-2Iа+в, К72-22а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300, высотой более 6,5м до I2 м, весом до 5 т, объемом более I м3 до 4 м3	м3	45,89	57,90	2657
546	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	0,69I	I73,40	I20
547	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02=	т	9,I24	I93,80	I768

1	2	3	4	5	6	7
548	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,56I	306,0	I72
549	ЦСЦ прил.2,п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,044	306,0	625
550	Дополн.к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,42	I3,70	6
55I	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,495	I74,0	86
552	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
553	ЦСЦ ч.III,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДШ-I6а4м,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
554	ЦСЦ прил.2,п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,645	I73,40	285
555	ЦСЦ прил.2,п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
556	ЦСЦ прил.2,п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	4,044	306,0	I237
557	Дополн.к ЕРЕРв.5	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00м2	0,78	I3,70	II

1	2	3	4	5	6	7
	20-3I2 27.I-32-в					
558	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,I52	I74,0	26
		Итого	руб.			I5057
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5057	0,I65	2484
		Итого	руб.			I754I
		Плановые накопления 6%	руб.	I754I	0,06	I052
		Итого добавляется для IУ ветрового района при t - 30°С	руб.			36I35
		Для I снегового района при t = - 20°С исключается: из раздела I2 "Покрытие"				
559	ЦСЦ,ч.Ш 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
560	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
56I	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	0,089	I93,8	I7
562	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,04	224,4	9
563	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,053	2I4,2	II

1	2	3	4	5	6	7
564	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,026	306	8
565	ЦСЦ ч.Ш,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б};ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	84,7	59,7	5057
566	ЦСЦ ч.Ш,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	20,33	6I,23	I245
567	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,325	I93,8	45I
568	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,929	224,4	433
569	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	3,329	2I4,2	7I3
570	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,234	306	378
57I	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Ix0,8	I00м2	I7,28	232,8	4023
572	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,02	м3	3,6	60,09	2I6

1	2	3	4	5	6	7
573	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУа	м3	I,I	59,8	66
574	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М350 Б9-3АIУб Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
575	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iб	То же, из бетона М450 Б9-6АIУа,б Цена: 59,8+I,5x3xI,02	м3	9,9	64,39	638
576	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.Iб	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М500 ЗБДРI8-5АIУа, ЗБДРI8-6АIУб Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
577	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	5,796	234,6	I360
578	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,606	I93,8	505
579	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,728	2I4,2	I56
580	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,45	306	444
		Итого	руб.			I7032

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7032	0,I65	28I0
		Итого	руб.			I9842
		Плановые накопления 6%	руб.	I9842	0,06	II9I
		Итого исключается для I снегового района при t = - 20°С из раздела I2 "Покрытие"	руб.			2I033
		Для IУ снегового района при t = - 20°С исключается из раздела I2 "Покрытие"				
58I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	84,7	59,7	5057
582	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3,п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУ^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	20,33	6I,23	I245
583	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,325	I93,8	45I
584	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,929	224,4	433
585	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	3,329	2I4,2	7I3
586	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,234	306	378

1	2	3	4	5	6	7
587	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 80 мм Цена: 29Ix0,8	I00м2	I7,28	232,8	4023
588	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
589	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	7,55	63,0	475
590	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прим.3,п.Iб	То же, из бетона М500 3БДРI8-5AIУа, 3БДРI8-6AIУб Цена: 63,0 + I,5x2XI,02	м3	I4,52	65,06	945
59I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУа	м3	I,I	59,8	66
592	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прим.3,п.Iб	То же, из бетона М350 Б9-3AIУб Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
593	ЦСЦ,прим.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	5,796	234,6	I360
594	ЦСЦ,прим.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	2,606	I93,8	505
595	ЦСЦ,прим.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,728	2I4,2	I56

1	2	3	4	5	6	7
596	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,45	306	444
		Итого Накладные расходы I6,5%	руб. руб.	I7406	0,I65	I7406 2872
		Итого Плановые накопления 6%	руб. руб.	20278	0,06	20278 I2I7
		Итого исключается для IУ снегового района при t = - 20°С из раздела I2 "Покрытие"	руб.			2I495
		Для I снегового района при t = - 20°С добавляется: к разделу I2 "Покрытие"				
597	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5x6 -I; ПАтУ-7 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
598	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
599	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	0,064	I93,8	I2
600	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220XI,02	т	0,032	224,4	7
60I	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,062	2I4,2	I3

1	2	3	4	5	6	7
602	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,027	306	8
603	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт^{а,б}; ПВI4-2АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б}; ПВ7-2АтУт^{а,б}; ПГ-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	I05,03	59,7	6270
604	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,322	I93,8	450
605	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,507	224,4	338
606	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	2,894	2I4,2	620
607	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,235	306	378
608	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Ix0,6	I00м2	I7,28	I74,6	30I7
609	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	58,56	2II
6I0	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же,пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IАIУа, Б9-2АIУб	м3	4,4	59,8	263

1	2	3	4	5	6	7
6II	ЦСЦ ч.Ш,р.I прил.3 п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4АIУа,в Цена: 59,8+I,5х2хI,02	м3	9,9	62,85	622
6I2	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 2БДРI8-3АIУа, 2БДРI8-3АIУб	м3	8,3	63,0	523
6I3	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02	т	4,I49	234,6	973
6I4	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	2,I69	I93,8	420
6I5	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,755	224,4	I69
6I6	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,37I	306	420
		Итого	руб.			I4855
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4855	0,I65	245I
		Итого	руб.			I7306
		Плановые накопления 6%	руб.	I7306	0,06	I038
		Итого добавляется для I снегового района при t = - 20°С к разделу I2 "Покрытие"	руб.			I8344

1	2	3	4	5	6	7
		Для П снегового района при t = - 20°С добавляется к разделу I2 "Покрытие"				
6I7	ЦСЦ,ч.Ш 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
6I8	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,008	I73,4	I
6I9	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	0,064	I93,8	I2
620	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,032	224,4	7
62I	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,062	2I4,2	I3
622	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,027	306	8
623	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{б,а};ПВ7-2АтУт^{а,б}; ПГ-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	I05,03	59,7	6270
624	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	2,322	I93,8	450

1	2	3	4	5	6	7
625	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	I,507	224,4	338
626	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	2,894	2I4,2	620
627	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,235	306	378
628	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 29Iх0,6	I00м2	I7,28	I74,6	30I7
629	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,5х2хI,02	м3	3,6	58,56	2II
630	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУб, Б9-IАIУа	м3	4,4	59,8	263
63I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4АIУб Цена: 59,8+I,5х2хI,02	м3	9,9	62,85	622
632	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8м по серии I.462-3 в.I из бетона М400 3БДРI8-4АIУа	м3	4,84	63,0	305
633	ЦСЦ ч.Ш,р.I	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУб Цена: 63+I,5х2хI,02	м3	9,68	66,06	640

1	2	3	4	5	6	7
	п.3328 прил.3,п.I6					
634	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена: 230xI,02	т	4,526	234,6	I062
635	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02	т	2,266	I93,8	439
636	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,747	2I4,2	I60
637	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,404	306	430
		Итого	руб.			I5386
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5386	0,I65	2539
		Итого	руб.			I7925
		Плановые накопления 6%	руб.	I7925	0,06	I076
		Итого добавляется для П снегового района при $\not{t}$ = - 20°С к разделу I2 "Покрытие"	руб.			I900I
		Для IУ снегового района при $\not{t}$ = -20°С добавляется к разделу I2 "Покрытие"				
638	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВ4-3АтУт^{а,б}; ПВ7-3АтУт по ГОСТ 22701.0-77 22701.0-77	м3	77,73	59,7	4641
639	ЦСЦ,ч.Ш,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б}; ПВI4-4АтУт^{б}; ПГ-5АтУт				

I	2	3	4	5	6	7
	п.3352 прил.3,п.I6	по ГОСТ 22701.0-77 22701.I -77 Цена: 59,70+I,5xI,02	м3	I0I,0I	6I,23	6I85
640	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	3,998	I93,8	774
64I	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	3,776	224,4	847
642	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	4,I06	2I4,2	880
643	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,646	306	504
644	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена:29Ix0,6	I00м2	I7,28	I74,6	30I7
645	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДРI2-2АIУа	м3	I4,88	64,0	952
646	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	304
647	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3,п.I6	То же, из бетона М500 IБДРI8-2АIУа, 3БДРI8-6АIУа, 3БДРI8-6АIУб Цена:63,0+I,5x2xI,02	м3	I7,92	66,06	II84

I	2	3	4	5	6	7
648	ЦСЦ ч.III,р.I п.3319 прил.3,п.Iб	Стоимость железобетонных балок пролетом до 9 м, весом до 5 т из бетона М350 Б9-3АIУа Цена:59,8+I,5xI,02	м3	I,I	6I,33	68
649	ЦСЦ ч.III,р.I п.3319 прил.3,п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4АIУб Цена:59,8+I,5x2xI,02	м3	3,3	64,39	2I3
650	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена:230xI,02	т	5,673	234,6	I33I
65I	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена:I90xI,02	т	2,778	I93,8	536
652	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,7I4	2I4,2	I53
653	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,46I	306	447
		Итого	руб.			22038
		Накладные расходы I6,5%	руб.	22038	0,I65	3636
		Итого	руб.			25674
		Плановые накопления 6%	руб.	25674	0,06	I540
		Итого добавляется для IУ снегового района при $t = -20^{\circ}C$ к разделу "Покрытие"	руб.			272I4

I	2	3	4	5	6	7
		Для I,II снеговых районов при $t = -30^{\circ}C$ исключается из раздела I2 "Покрытие"				
654	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ I,5х6 -I; ПАтУ I,5х6 -2; 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
655	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70хI,02	т	0,008	I74,4	I
656	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90хI,02	т	0,089	I93,8	I7
657	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220хI,02	т	0,04	224,4	9
658	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0хI,02	т	0,053	2I4,2	II
659	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300хI,02	т	0,026	306	8
660	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б};ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	84,7	59,7	5057
66I	ЦСЦ ч.III,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт^{а,б}				

I	2	3	4	5	6	7
	п.3352 прил.3,п.I6	по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77 Цена:59,70+I,5xI,02	м3	20,33	6I,23	I245
662	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	2,325	I93,8	45I
663	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	I,929	224,4	433
664	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	3,329	2I4,2	7I3
665	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,234	306	378
666	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,02	м3	3,6	60,06	2I6
667	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУа	м3	I,I	59,8	66
668	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУб Цена:59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
669	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	То же, из бетона М450 Б9-6АIУа,б Цена:59,8+I,5x3xI,02	м3	9,9	64,39	638

I	2	3	4	5	6	7
670	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328 прил.3,п.I6	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3 в.I из бетона М500 3БДРI8-5АIУа, 3БДРI8-6АIУб Цена:63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959
67I	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена:230xI,02	т	5,796	234,6	I360
672	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена:I90xI,02	т	2,606	I93,8	505
673	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,728	2I4,2	I56
674	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,45	306	44I
		Итого	руб.			I3009
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I3009	0,I65	2I46
		Итого	руб.			I5I55
		Плановые накопления 6%	руб.	I5I55	0,06	909
		Итого исключается для I,II снеговых районов при $t = -30^{\circ}C$ из раздела I2 "Покрытие"	руб.			I6064

I	2	3	4	5	6	7
		Для IУ снегового района при $t = -30^{\circ}C$ исключается: из раздела I2 "Покрытие				
675	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б}; ПВ7-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	84,7	59,7	5057
676	ЦСЦ ч.Ш,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	20,33	6I,23	I245
677	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	2,325	I93,8	45I
678	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	I,929	224,4	433
679	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	3,329	2I4,2	7I3
680	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,234	306	378
68I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДПI2-IAIУа	м3	I4,88	64,0	952
682	ЦСЦ ч.Ш,р.I	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии				

I	2	3	4	5	6	7
	п.3328	I.462-3 в.I из бетона М400 1БДРI8-IAIУа, 2БДРI8-2AIУа	м3	7,55	63,0	476
683	ЦСЦ ч.III,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	65,06	945
684	ЦСЦ ч.III,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2AIУа	м3	I,I	59,8	66
685	ЦСЦ ч.III,г.I п.33I9 прил.3,п.Iб	То же, из бетона М350 Б9-3AIУб Цена:59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
686	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена:230xI,02	т	5,796	234,6	I360
687	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02	т	2,606	I93,8	505
688	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,728	2I4,2	I56
689	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,45	306	444
		Итого	руб.			I3383
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I3383	0,I65	2208
		Итого	руб.			I559I
		Плановые накопления 6%	руб.	I559I	0,06	935

I	2	3	4	5	6	7
		Итого исключается из раздела I2 "Покрытие" для IУ снегового района при $t = -30^{\circ}C$	руб.			I6526
		Для I снегового района при $t = -30^{\circ}C$ добавляется: к разделу I2 "Покрытие"				
690	ЦСЦ,ч.Ш р.I,п.3350 прил.3,п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -I; $\frac{ПАтУ-7}{I,5x6}$ -2; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -Iб 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
69I	ЦСЦ,прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I,70xI,02	т	0,008	I73,4	I
692	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02	т	0,064	I93,8	I2
693	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	0,032	224,4	7
694	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,062	2I4,2	I3
695	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	0,027	306	8
696	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт^{а,б}; ПВI4-2АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{а,б}; ПВ7-2АтУт^{а,б}; ПГ-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 2270I.0-77 2270I.I-77	м3	I05,03	59,7	6270

I	2	3	4	5	6	7
697	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:190хI,02	т	2,322	I93,8	450
698	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220хI,02	т	I,507	224,4	338
699	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0хI,02	т	2,894	2I4,2	620
700	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300хI,02	т	I,235	306	378
70I	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,5х2хI,02	м3	3,6	58,56	2II
702	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же,пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-IАIУа, Б9-2АIУб	м3	4,4	59,8	263
703	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4АIУа,в Цена:59,8+I,5х2хI,02	м3	9,9	62,85	622
704	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
705	ЦСЦ ч.Ш,р.I	То же, из бетона М500 3БДРI8-5АIУб Цена:63,0+I,5х2хI,02	м3	9,68	66,06	640

I	2	3	4	5	6	7
	п.3328 прил.3 п.I6					
706	ЦСЦ,прил.2 п.6	Арматура класса AIУ Цена:230xI,02	т	4,526	234,6	I062
707	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена:I90xI,02	т	2,266	I93,8	439
708	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,747	2I4,2	I60
709	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,404	306	430
		Итого	руб.			I2369
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I2369	0,I65	204I
		Итого	руб.			I44I0
		Плановые накопления 6%	руб.	I44I0	0,06	865
		Итого добавляется для I снегового района при t = -30°С к разделу I2 "Покрытие"	руб.			I5275
		Для II снегового района при t = - 30°С добавляется: к разделу I2 "Покрытие"				
7I0	ЦСЦ,ч.III р.I,п.3350 прил.3,п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ -2°; $\frac{\text{ПАтУ-7}}{\text{I,5x6}}$ -2; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - I				

I	2	3	4	5	6	7
		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
7II	ЦСЦ, прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена:I70xI,02	т	0,008	I73,4	I
7I2	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02	т	0,064	I93,8	I2
7I3	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	0,032	224,4	7
7I4	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,062	2I4,2	I3
7I5	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	0,027	306	8
7I6	ЦСЦ ч.II,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт^{а,б}; ПВI4-3АтУт^{б}; ПВ4-2АтУт^{б,а}; ПВ7-2АтУт^{а,б}; ПГ-3АтУт^{а,б} по ГОСТ 22701.0-77 22701.I-77	м3	I05,03	59,7	6270
7I7	ЦСЦ,прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена:I90xI,02	т	2,322	I93,8	450
7I8	ЦСЦ,прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена:220xI,02	т	I,507	224,4	338
7I9	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	2,894	2I4,2	620

I	2	3	4	5	6	7
720	ЦСЦ, прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,235	306	378
72I	ЦСЦ ч.Ш, р.I п.33I6 прил.3, п.Iб	Стоимость железобетонных балок пролетом до 6,5 т, 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	58,56	2II
722	ЦСЦ ч.Ш, р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУб, Б9IАIУа	м3	4,4	59,8	263
723	ЦСЦ ч.Ш, р.I п.3319 прил.3, п.Iб	То же, из бетона М400 Б9-4АIУб Цена:59,8+I,5x2xI,02	м3	9,9	62,85	622
724	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
725	ЦСЦ ч.Ш, 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
726	ЦСЦ, прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена:230xI,02	т	4,526	234,6	I062
727	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90xI,02	т	2,266	I93,8	439
728	ЦСЦ, прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена:2I0xI,02	т	0,747	2I4,2	I60

I	2	3	4	5	6	7
729	ЦСЦ, прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300хI,02	т	I,404	306	430
		Итого	руб.			I2369
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I2369	0,I65	204I
		Итого	руб.			I44I0
		Плановые накопления 6%	руб.	I44I0	0,06	865
		Итого добавляется для П снегового района при t = - 30°С к разделу I2 "Покрытие"	руб.			I5275
		Для IУ снегового района при t = -30°С добавляется к разделу I2 "Покрытие"				
730	ЦСЦ ч.Ш, р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт^{а,б}; ПВ4-3АтУт^{а,б}; ПВ7-3АтУт по ГОСТ 22701.0-77 22701.1-77	м3	77,73	59,7	464I
73I	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 по ГОСТ 22701.0-77 22701.1-77 Цена:59,70+I,5хI,02	м3	I0I,0I	6I,23	6I85
732	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена:I90хI,02	т	3,998	I93,8	775
733	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена:220хI,02	т	3,776	224,4	847

I	2	3	4	5	6	7
734	ЦСЦ, прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	4,I06	2I4,2	880
735	ЦСЦ, прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,646	306	504
736	ЦСЦ ч.III,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I IБДРI2-2АIУа	м3	I4,88	64,0	952
737	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
738	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328 прил.3,п.I6	То же, из бетона М500 IБДРI8-2АIУа; 3БДРI8-6АIУа; 3БДРI8-6АIУб Цена:63,0+I,5x2xI,02	м3	I7,92	66,06	II84
739	ЦСЦ ч.III,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	Стоимость железобетонных балок пролетом до 9 м , весом до 5 т из бетона М350 Б9-3АIУа Цена:59,8+I,5xI,02	м3	I,I	6I,33	68
740	ЦСЦ ч.III,р.I п.33I9 прил.3,п.I6	То же, из бетона М400 Б9-4АIУб Цена:59,8+I,5x2xI,02	м3	3,3	64,39	2I3
74I	ЦСЦ, прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена:230xI,02	т	5,673	234,6	I33I
742	ЦСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена:I90xI,02	т	2,778	I93,8	538

I	2	3	4	5	6	7
743	ЦСЦ,прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена:2I0xI,02	т	0,7I4	2I4,2	I53
744	ЦСЦ,прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена:300xI,02	т	I,46I	306	447
		Итого	руб.			I9023
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I9023	0,I65	3I39
		Итого	руб.			22I62
		Плановые накопления 6%	руб.	22I62	0,06	I330
		Итого добавляется для IУ снегового района при $t = -30^{0}C$ к разделу I2 "Покрытие"	руб.			23492
		Вариант кровли				
745	Единичная расценка	Устройство кровельного покрытия из мастики "Кровлелит" толщиной 0,8 мм	м2	I782	5,849	I0423
746	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00м2	24,52	7,77	I9I
747	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,72	I52,0	I09
		Итого	руб.			I0723
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I0723	0,I65	I769
		Итого	руб.			I2492
		Плановые накопления 6%	руб.	I2492	0,06	750
		Итого	руб.			I3242

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова
Составила инженер Шустрова
Проверила рук.группы Сычева

лт

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА 17077-43

на устройство кровельного покрытия из мастики "Кровлелит"

Основание: СНиП 26-I0и Измеритель: I м2 - 5,849 руб.

№ пп	Обоснование стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Сметная стоимость единицы руб.	Количество единиц	Сметная стоимость руб.
I	2	3	4	5	6	7
		На I слой				
I	СНиП 26-I0и Дополн. к СНиП I965 г. поправочн. коэф. стр.289	Зарплата 0,073xI,0I=	руб.			0,074
2	СНиП 26-I0и Дополн. к СНиП I965 г. Общ.указания п.5	Механизмы 0,003xI,25	руб.			0,004
		Итого	руб.			0,078
3	Письмо Госстроя СССР от 27.I.76г. № 4-I83	На 6 слоев 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

лт

Локальная смета № I-2

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

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

Основание: черт. № ал.2.4 I-I6 КЖ, ал.2.4 I-4 АР, ал.2.I I-2I
Вариант котельной с расчётной температурой наружного воздуха -40°С

Сметная стоимость 229,2I 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 ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	48,3	I4,40	696
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 4830 х I,75	т	8452,5	0,25	2II3
3	I-364-78 I0-44-д	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0 т	I00 м3	48,3	2,I8	I05
4	I-625-78 I0-II3-о тех.ч.,п.I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором	м3	85,0	I,344	II4

I	2	3	4	5	6	7
		Цена: I,I2 x I,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	34,40	II,60	399
6	Ц.3, ч.I стр.28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 3440 x I,75	т	6020	0,25	I505
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+0,69x2	I00 м3	24,I	3,03	73
8	I-626-78 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	I030	0,44	453
9	I-824-78 I0-I56-л	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00 м3	34,4	I2,40	427
		Итого	руб.	-	-	5885
		Накладные расходы I6,5%	руб.	5885	0,I65	97I
		Итого	руб.	-	-	6856
		Плановые накопления 6%	руб.	6856	0,06	4II
		Итого по разделу I	руб.	-	-	7267

I	2	3	4	5	6	7
		2. Фундаменты				
I0	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки из бетона М50 толщиной I00 мм	м3	55,97	20,60	II53
II	I2-3 20-I-в	Монолитные железобетонные фундаменты объёмом до I0 м3 под колонны из бетона МI50	м3	245,3	25,98	6373
I2	Ц.I,ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	2,954	I59,0	470
I3	Ц.I,ч.II р.IУ п.6	Арматура класса AII	т	3,868	I68,0	650
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.	36	5,49	I98
I7	ЦСЦ,ч.III 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	I6,I6	52,50	848
I8	ЦСЦ,ч.III р.I п.337I прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 ФБ6-I4 Цена: 52,50+(I+I,5)xI,02=	м3	0,53	55,05	29

I	2	3	4	5	6	7
I9	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70 х 2,02=	т	0,726	I73,40	I26
20	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса AII Цена: I80xI,02=	т	0,I78	I83,60	33
2I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	0,327	I93,80	64
22	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,II2	2I4,2	24
23	II-I99 I9-II-ж	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: I90 х I,02=	т	0,0I7	I93,80	3
28	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,005	2I4,20	I

I	2	3	4	5	6	7
29	I3-I7 2I-6-б	Гидроизоляция стаканов фундаментов толем	м2	8,00	0,90	7
30	I2-20 20-3-а ЦСП п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов под лестницы и площадки М-I50 объёмом до 5 м3 Цена: 25,7+(2I,9-20,0)xI,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.	-	-	I0I86
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I0I86	0,I65	I680
		Итого	руб.	-	-	II866
		Плановые накопления 6%	руб.	II866	0,06	7I2
		Итого	руб.	-	-	I2578
		3. Подземное хозяйство Каналы				
32	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНм2+КНм4, КНмI0, КНмII I00 мм толщ.I00 мм	м3	8,0	I2,7	I02
33	I6-4I 25-6в	То же, под каналы КНмI, КНм7+КНм9	м3	25,0	I2,7	3I8
34	I2-80 20-II-а ч.I,р.I п.I3,I5	Монолитные бетонные стенки и днище каналов КНм4, КНмII при толщине I00 мм из бетона М200 Цена: 44,92+(24,6-20,8)x I,02=	м3	I,04	48,79	5I

I	2	3	4	5	6	7
35	I2-80 20-II-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I3,I5 Ц.I,ч.IУ тех.часть п.I9	Монолитные бетонные стенки и днище канала КНм3 при толщине стенок I00 мм из бетона М200 В6 Цена: 44,92+(24,6-20,8)х I,02+3,2	м3	I,04	5I,99	54
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)хI,0I5	м3	0,86	48,34	42
37	I2-90 20-II-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	То же, из бетона М200 при толщине стенок до 200 мм КНмI, КНм2, КНм7+ +КНм9 Цена: 38,44+(24,6-22,8)хI,0I5	м3	II2,62	40,27	4535
38	Ц.I,ч.II р.IУ п.45	Арматура класса AI	т	0,035	I78	6
39	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	0,622	206	I28
40	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	I,I47	309	354
4I	Ц.I,ч.II р.IУ п.47	Арматура класса AIII	т	2,0	209	4I8

I	2	3	4	5	6	7
42	I4-29-7I 22-7-ж	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	8,I04	29,30	237
43	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	8,I04	2II	I7I0
44	II-3I4 I9-I4-м	Установка сборных железобетонных плит покрытия каналов площадью до I м2	шт.	45	0,64	29
45	II-3I5 I9-I4-н	То же, площадью до 5 м2	шт.	5	I,84	9
46	II-3I6 I9-I4-о	То же, площадью до I0 м2	шт.	3	2,96	9
47	ЦСЦ,ч.III р.I п. 37I5	Стоимость плит покрытия каналов размером до 3 м2 объёмом до 0,I м3, длиной до 3 м из бетона М200 по серии 3.006-2 вып.II-2 П1-8, П5д-8, П7д-3	м3	I,74	55,5	97
48	ЦСЦ,ч.III р.III п.37I7	То же, объёмом более 0,I м3 размером более 3 м2	м3	0,7	5I,2	36
49	ЦСЦ,ч.III р.III п.37I7 прил.3 п.Iа,б	То же, из бетона М300 Цена: 55,5+(I,0+I,5)xI,02	м3	I,86	58,05	I08
50	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	0,23I	I93,80	45

I	2	3	4	5	6	7
5I	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,023	I73,40	4
52	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,0I2	2I4,20	3
53	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300 x I,02	т	0,022	306	7
54	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диам.I00 мм	п.м	I7I,2	I,I4	I95
55	23-2I7 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	II5,6	2,32	268
56	23-2I7 30-27 доп. № 9 к ЕРЕР стр.68,70 п.2646 п.2728	То же, диаметром 50 мм Цена: 2,I8-0,494+I,26	п.м	65,2	2,95	I92
57	23-2I8 30-27 доп. № 9 к ЕРЕР доп. № 8	То же, диаметром 80 мм Цена: 3,35-I,57+2,54	п.м	I38,9	4,32	600

I	2	3	4	5	6	7
	стр.68,70 п.2649 п.2733					
58	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	38,4	3,34	I28
59	Ц.I,ч.II р.IУ п.78	Сетка рулонная	т	I,369	I93	322
60	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	5,468	309	I690
6I	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружной части каналов КНм2, КНм3 горячим битумом за два раза по холодной огрунтовке	м2	II,4	0,56	6
62	I6-75 25-9-б	Засыпка шлаком каналов	м3	2,9	5,86	I7
63	I6-II8 25-I3-ж	Асфальтовое покрытие	м2	4,8	0,87	4
64	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу канала КНм3 толщ.20 мм Цена: 0,54xI,I5	м2	4	0,62	2

I	2	3	4	5	6	7
65	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00 м2	0,I3	246,I0	32
66	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I стр.I00 доп.3 стр.9, п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщ.25 мм Цена: 7,28+2,32x0,3+0,I3	м2	I3	8,II	I05
67	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж рифленой стали Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	6,242	29,30	I83
68	Ц.I, ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	6,242	2II	I3I7
69	I2-42 20-5-в	Закладные детали в полу	т	2,760	309	853
70	I3-6I 2I-9-г Ц.I, ч.II р.IУ п.75,78	Армирование пола сеткой класса АШ Цена: I79+I93-I78	т	0,940	I94	I82
7I	20-29 27.I-9-и	Шпаклевка металлических конструкций шпаклевкой ЭП-00-I0	I00 м2	0,I4	73	I0

I	2	3	4	5	6	7
72	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций внутри котельной грунтом ГФ-020	I00 м2	5,4	I0,I	55
73	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	5,4	20	I57
74	20-56 27.I-4-о	Огрунтовка металлических конструкций снаружи котельной грунтом ХС-0I0	I00 м2	0,57	8,95	5
75	I4-М-У-780	Окраска металлических конструкций снаружи котельной двумя слоями эмали ХВ-I24 Цена: 0,I7х2	м2	57	0,34	I9
		Итого:	руб.	-	-	I4644
		Накладные расходы I6,5% без п.п.42,43.67,68,55+58	руб.	I0009	0,I65	I65I
		Накладные расходы 8,3% по п.п.42, 43,67,68	руб.	3447	0,083	286
		Накладные расходы I4,9% по п.п.55+ +58	руб.	II88	0,I49	I77
		Итого	руб.	-	-	I6758
		Плановые накопления 6 %	руб.	I6758	0,06	I005
		Итого	руб.	-	-	I7763

I	2	3	4	5	6	7
		4. Каналы				
76	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под каналы толщиной I00 мм	м3	I2,I	I2,7	I54
77	I2-90 20-II-ж 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)х I,0I5	м3	44,22	40,27	I78I
78	Ц.I,ч.II р.IУ,п.45	Арматура класса AI	т	0,I08	I78	I9
79	Ц.I,ч.II р.IУ,п.47	Арматура класса AIII	т	0,9I7	209	I92
80	Ц.I,ч.II р.IУ, п.8I	Арматура класса BI	т	0,I58	206	33
8I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,962	309	297
82	I6-4I 25-6-в	Засыпка каналов гравием толщиной 250 мм	м3	I,4	I3	I8
83	I4-29-7I 22-7-ж	Покрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)х0,I5	т	3,594	29,30	I05
84	Ц.I,ч.II п.436	Стоимость рифленой стали	т	3,594	2II	758
85	26-3 38-I-а	Прокладка асбестоцементных труб диаметром I00 мм	п.м	60,7	I,I4	69

I	2	3	4	5	6	7
86	23-2I8 30-27 доп. № 9 к ЕРЕР доп. № 8 стр.68,70 п.2649 п. 2733	Прокладка винипластовых труб диаметром 80 мм Цена: 3,35-I,57+2,54	п.м	20,5	4,32	89
87	I4-29-7I 22-7-ж	Решетки стальные РI, РIА Цена: 26,I+(I3,6+7,7)х0,I5 Вес: 0,075хI,04	т	0,078	29,30	2
88	Ц.I,ч.II п.438	Стоимость стальных решеток Вес: 0,075хI,04	т	0,078	2I4	I7
89	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
90	I2-42 20-5-в	Закладные изделия в полу	т	I,43	309	442
9I	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-020	I00 м2	I,38	I0,I	I4
92	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска металлических конструкций двумя слоями эмали ПФ-II5 Цена: I4,5х2	I00 м2	I,38	29	40
		Итого	руб.	-	-	4094

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без п.п.83,84,87,88,86	руб.	3I22	0,I65	5I5
		Накладные расходы 8,3% по п.п.83,84,87,88	руб.	882	0,083	73
		Накладные расходы I4,9% по п.86	руб.	89	0,I49	I3
		Итого	руб.	-	-	4695
		Плановые накопления 6%	руб.	4695	0,06	282
		Итого	руб.	-	-	4977
		5. Приямки				
93	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщиной I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
94	I2-I36 20-20-в ЦСЦ ч.I,р.I п.I7,I5 Ц.I,ч.IУ тех.часть п.I9	Монолитные железобетонные стенки и днище приямков ПРм2, ПРм3 толщ. I50 мм из бетона М200 В6 Цена: 47,83-(28,4-24,6)xI,0I5+[illegible],2	м3	3,56	43,97	I57
95	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	0,I65	206	34
96	I6-82 25-I0-а тех.ч. п.I4	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщ.20 мм Цена: 0,54xI,I5	м2	2,56	0,62	2

I	2	3	4	5	6	7
97	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б тех.ч,п.I4	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00 м2	0,I8	246	44
98	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщиной 25 мм Цена: 7,28+2,32+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
		6. Продувочный колодец ПРмI				
99	I6-4I 25-6в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
I00	I2-I37 20-20т	Монолитные железобетонные стенки и днище колодца ПРмI из бетона М200 при толщине стенок 200 мм Цена: 4I,23-(28,4-24,6)xI,0I5	м3	6,08	37,37	227
I0I	Ц.I,ч.II р.IУ п.8I	Арматура класса BI	т	0,387	206	80

I	2	3	4	5	6	7
I02	Ц.I,ч.II р.IУ п.29	Арматура класса AI	т	0,02I	I65	3
I03	Ц.I,ч.I р.IУ п.3I	Арматура класса AШ	т	0,04	I93	8
I04	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,058	309	I8
I05	II-490 I9-32-к	Установка стеновых колец, опорных колец диаметром 700 мм	м3	0,34	I4,2	5
I06	ЦСЦ ч.Ш, 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	I,78	I0,0	I8
I07	ЦСЦ,ч.Ш 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
I08	26-987 40-20-а	Установка чугунного люка	шт.	2	I,72	3
I09	Ц.I,ч.I стр.I39	Стоимость чугунного легкого люка "Л" по ГОСТ 3634-6I	шт.	2	I6,I	32
II0	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,097	309	30
III	I5-86-72 23-I4-б	Устройство дощатой стенки толщиной 5 см	м2	0,08	3,47	-

I	2	3	4	5	6	7
II2	20-3II 27.I-32-в доп.5 к ЕРЕР	Огрунтовка закладных изделий грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I0,I	I
II3	20-3I7 27.I-32-е доп.5 к ЕРЕР	Окраска закладных изделий двумя слоями эмали ПФ-II5	I00 м2	0,03	29	I
		Цена: I4,5 х 2				
		Итого	руб.	-	-	437
		Накладные расходы I6,5%	руб.	437	0,I65	72
		Итого	руб.	-	-	509
		Плановые накопления 6%	руб.	509	0,06	3I
		Итого	руб.	-	-	540
		7. Фундаменты под оборудование				
II4	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	I6,30	I2,70	207
		Фом-3				
II5	I2-63 20-9-а ЦСЦ ч.I,р.I п.I4,I5	Устройство монолитной железобетонной балки БМ-I из бетона М200	м3	2,20	36,78	8I
		Цена: 34,44+(24,60-22,8)хI,0I5=				
II6	Ц.I.ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	0,028	I59,0	4

I	2	3	4	5	6	7
II7	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса АШ	т	0,I00	I84,0	I8
II8	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,495	309,0	I53
II9	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объёмом до 0,4 м3	м3	5,976	6,I0	36
I20	ЦСЦ,ч.Ш р.2 п.3452 прил.3 гр.9, п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78 ФБС9.3.6-т, ФБС I2.6.3-т из бетона MI00 объёмом до 0,2 м3	м3	5,976	4I,44	248
		Цена: 44,30-I,4x2xI,02				
I2I	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура класса AI	т	0,027	244,80	7
		Цена: 240xI,02=				
I22	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50 объёмом до 5 м3 Фом4+Фом8, ФомII, ФомI3, ФомI4	м3	I3,62	27,64	376
		Цена: 25,70+(2I,90-20,0)xI,02=				
I23	I2-20 20-3-а ЦСЦ п.3,5	То же, из бетона M200 Фом2	м3	5,56	28,96	I6I
		Цена: 25,70+(23,20-20,0)x I,02=				
I24	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,040	309,0	I2
I25	I2-2I 20-3-б ЦСЦ п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона MI50 объёмом до 25 м3 Фом9	м3	20,46	27,I2	555
		Цена: 25,I8+(2I,90-20,0)xI,02=				

I	2	3	4	5	6	7
I26	I2-26 20-3-з	Устройство монолитных железобетонных фундаментов объёмом до 5 м3 из бетона М150 Фом12	м3	0,90	28,I8	25
I27	I2-27 20-3-з ЦСЦ п.3,5	То же, объёмом до 25 м3 из бетона М200 Цена: 27,23+(23,20-20,0)xI,02=	м3	I07,4	30,49	3275
I28	Ц.I,ч.II р.IУ п.5	Арматура класса AI	т	0,568	I59,0	90
I29	Ц.I,ч.II р.IУ,п.6	Арматура класса AII	т	5,867	I68,0	986
I30	Ц.I,ч.II р.IУ,п.7	Арматура класса AIII	т	0,265	I84,0	49
I3I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,7I5	309,0	22I
I32	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвалов объёмом до 0,4 м3	м3	6,47	6,I	39
I33	II-29 I9-2-б	То же, более 0,4 м3	м3	I,63	3,59	6
I34	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3452 прил.3 гр.9, п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78 из бетона МI00 объёмом до 0,2 м3 Цена: 44,3-I,4x2xI,02	м3	I,I7	4I,44	48

I	2	3	4	5	6	7
I35	ЦСЦ ч.Ш, р.2 п.3453 прил.3 гр.7, п.I	Стоимость блоков стен подвала по ГОСТ I3579-78 из бетона МI00 объёмом от 0,2÷I м3 Цена: 37,7-I,I5x2xI,02	м3	6,93	35,25	244
I36	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.9	Арматура AI Цена: 240xI,02	т	0,039	244,8	I0
		Итого	руб.	-	-	685I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	685I	0,I65	II30
		Итого	руб.	-	-	798I
		Плановые накопления 6%	руб.	798I	0,06	479
		Итого	руб.	-	-	8460
		8. Каркас здания				
I37	II-30 I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,0	I5,30	6I
I38	ЦСЦ ч.Ш, р.2 п.3402 прил.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
I39	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5

I	2	3	4	5	6	7
I40	ЦСЦ прил.2 п.4, гр.8	Арматура класса АШ Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,274	2I4,20	59
I4I	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,084	336,60	28
I42	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	5,34	I0,90	58
I43	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-Iа, КФI6-Iа 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	5,34	59,20	3I6
I44	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса АI Цена: I90xI,02=	т	0,026	I93,80	5
I45	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса АШ 2I0,0xI,02 =	т	0,380	2I4,20	8I
I46	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса ВI Цена: 230xI,02=	т	0,033	234,60	8
I47	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330,0xI,02=	т	0,II8	336,60	40

I	2	3	4	5	6	7
I48	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330 x I,02=	т	0,I93	336,60	65
I49	Дополнен. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I3,70	-
I50	ЦСЦ тех.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,094	I74,0	I6
I5I	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	73,34	8,53	626
I52	ЦСЦ ч.III,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-3,3а, К-72-5а+и,т+щ, К72-I8а+в, д+и, 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 более I м3 до 4 м3	м3	73,34	67,90	4246
I53	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,962	I73,40	I67
I54	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	9,530	I93,80	I847
I55	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,856	306,0	262

I	2	3	4	5	6	7
I56	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,2I9	306,0	679
I57	Дополнен. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,49	I3,70	7
I58	ЦСЦ тех.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,406	I74,0	7I
I59	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
I60	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.34I2	Стоимость колонн КДП-I7в+ш, 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
I6I	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,435	I73,40	249
I62	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
I63	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300 х I,02=	т	4,2I4	306,0	I289

I	2	3	4	5	6	7
I64	Дополнен. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,03	I3,70	I4
I65	ЦСЦ тех.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,389	I74,0	68
I66	II-I20 I9-8-д	Укладка ригелей весом до 2 т в здании высотой до 25 м	шт.	I0	3,66	37
I67	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
I68	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса АI Цена: I70хI,02=	т	0,I22	I73,40	2I
I69	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса АП Цена: I80хI,02=	т	0,264	I83,60	48
I70	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02=	т	I,064	I93,80	206
I7I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,I86	306,0	57
I72	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

1	2	3	4	5	6	7
I73	Ц.I,ч.П п.I00а	Стоимость металлических связей и распорок	т	3,8I5	I65,0	629
I74	I4-2I 22-6-к	Установка металлических столиков	т	0,328	I9,I0	6
I75	Ц.I,ч.П п.462	Стоимость металлических столиков	т	0,328	272,0	89
		Итого	руб.	-	-	I8459
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7673	0,I65	29I6
		Накладные расходы 8,3%	руб.	786	0,083	65
		Итого по пп.I72+I75	руб.	-	-	2I440
		Плановые накопления 6%	руб.	2I440	0,06	I286
		Итого	руб.	-	-	22726
		9. Стены				
I76	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
I77	II-392 I9-2I-е	То же, площадью до I0 м2	шт.	I70	II,40	I938
I78	II-395 I9-2I-ж	То же, площадью до I5 м2	шт.	53	I5,I0	800
I79	ЦСЦ,ч.Ш 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				

1	2	3	4	5	6	7
		и объемным весом до I200 кг/м3 Цена: 48,0х0,93=	м3	360,7	44,64	I6I0I
I80	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса АП Цена: I80хI,02=	т	6,086	I83,6	III7
I8I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90,0хI,02=	т	I,695	I93,8	328
I82	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0,0хI,02=	т	I,368	2I4,2	293
I83	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300,0хI,02=	т	3,026	306,0	926
I84	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	3,026	I74,0	527
I85	ЦСЦ техн.ч. п.20	Надбавка за декоративно-конструктивный слой бетона толщиной I5+20 мм на цветном цементе	м2	2702,3	0,82	22I6
I86	II-I45 I9-8-о	Установка обвязочной балки весом до 3 т в здании высотой до 25 м	шт.	I	4,I0	4
I87	ЦСЦ ч.II,р.I п.I427	Стоимость обвязочной балки Б02-I по серии КЭ-0I-58 в.I из бетона М200	м3	I,00	65,0	65

1	2	3	4	5	6	7
I88	II-449-68 I9-25-г	Уплотнение стыков прокладками на мастике в один ряд	I м шва	2I37,8	0,29	620
I89	II-447-7I I9-25-б	Герметизация стыков мастикой УМС-50	I м шва	2I37,8	0,76	983
I90	II-45I-7I I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	I м шва	2I37,8	0,07	I50
I9I	II-446-7I I9-25-а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных панелей	I м шва	2I37,8	0,I0	2I4
I92	II-450-7I I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков	I м шва	2I37,8	0,05	I07
I93	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	37,7	25,97	979
I94	I2-34 2I-7-а техн.ч. п.I3	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	35,0	24,69	864
I95	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки с одной стороны	I00м2	I,80	I0,30	I9
I96	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
I97	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных стен	т	0,068	309,0	2I

1	2	3	4	5	6	7
I98	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
I99	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков стен	т	0,366	I79,0	66
200	I3-332 2I-26в	Устройство стальных лесов для кладки стен	I00м2	I,89	48,0	9I
20I	II-I90 I9-II-б	Укладка перемычек весом до 3 т	шт.	9	2,74	25
202	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек БП 7-I по серии КЭ-0I-58 в.2 из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	4,05	52,70	2I3
203	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	0,205	I73,40	36
204	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02=	т	0,268	I93,80	52
205	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	5,04	9,30	47
206	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5 м3	м3	5,04	52,70	266

1	2	3	4	5	6	7
207	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура AIII Цена: I90xI,02	т	0,2II	I93,8	4I
208	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура B-I Цена: 2I0xI,02	т	0,057	2I4,20	I2
209	I4-2I-7I 22-6к	Установка стальных стоек и насадок торцового фахверка	т	7,7I8	I9,I0	I47
2I0	Ц.I,ч.П п.II2	Стоимость стальных стоек	т	6,894	I75,0	I206
2II	Ц.I,ч.П п.462	Стоимость стальных насадок	т	0,824	275,0	227
2I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость стальных элементов крепления Цена: 300,0xI,02=	т	2,838	306,0	868
2I3	ЦСЦ техн.ч. п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	I,92I	I74,0	334
2I4	I3-30 2I-6-ж	Промазка стен битумной мастикой за два раза	м2	99,8	0,56	56
2I5	I9-I07 28-7-ж	Утепление наружных стен плитами жесткими минераловатными толщ.40 мм	м3	3,99	65,0	259
2I6	I7-325 27-29-а	Штукатурка по строительной сетке с устройством каркаса	м2	99,8	2,7I	270

1	2	3.	4	5	6	7
217	I3-I6 2I-6-а	Гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 20 мм	м2	I02,4	0,58	59
		Итого	руб.	-	-	32924
		Накладные расходы I6,5%	руб.	3I344	0,I65	5I72
		Накладные расходы 8,3% по пп.209÷ 2II	руб.	I580	0,083	I3I
		Итого	руб.	-	-	38227
		Плановые накопления 6%	руб.	38227	0,06	2294
		Итого	руб.	-	-	40521
		I0. Перегородки				
218	I3-47 2I-7-з	Перегородки кирпичные армированные толщиной I20 мм из обыкновенного кирпича	м2	87,50	3,69	323
219	I3-48 2I-7-и	Перегородки кирпичные неармированные из обыкновенного кирпича толщиной I20 мм	м2	III,7	3,44	384
220	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	227	25,48	58
22I	I2-42 20-5-в	Армирование подготовки	т	0,065	309,0	20

1	2	3	4	5	6	7
222	II-I99 I9-II-м	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I6	9,30	I
223	ЦСЦ п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,I6	52,70	8
224	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0,0хI,02=	т	0,0I0	2I4,20	2
225	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
226	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонной кладки	т	0,I80	I79,0	32
227	I2-42 20-5-в	Детали крепления кирпичных перегородок	т	0,II3	309,0	35
228	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей и обрамлений проемов в венткамере	т	0,225	309,0	70
229	24-4I7 33-9-а	Установка вентиляционных решеток в венткамере площадью до 0,25 м2	шт.	9	I,05	I0
230	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзийных решеток	м2	I,44	I7,80	26
23I	I4-30 22-7-з	Установка сетчатых стальных перегородок по серии I.43I-I0 в.0	т	I,I2I	47,80	54

1	2	3	4	5	6	7
232	Ц.I,ч.II п.575	Стоимость стальных сетчатых перегородок	т	I,I2I	292,0	327
	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2	м2	89,I0	I,07	95
	II-455 I9-26-в	То же, площадью более I0 м2	м2	205,20	0,80	I64
233	Дополнен. к ЕРЕР в.I стр.208 п.369	Стоимость межкомнатных гипсобетонных перегородок ненесущих весом до 0,I45 т	м2	89,I0	3,29	293
234	Дополнен. к ЕРЕР в.I стр.208 п.370	То же, весом до 0,24 т	м2	205,20	6,I7	I266
235	I4-2I 22-6-к	Устройство стального каркаса перегородок	т	0,453	I9,I0	9
236	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость фахверковых стоек ФС2-I по серии I.43I-I4 в.3	т	0,453	I67,0	76
237	I2-42 20-5-в	Элементы крепления гипсобетонных перегородок	т	0,056	309,0	I7
238	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)хI,28=	м2	85,2	I,692	I44

1	2	3	4	5	6	7
239	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)х0,87	м3	2,72	68,26	I86
		Итого	руб.	-	-	3907
		Накладные расходы I6,5% без пп.232, 233, 236, 237, 230, 23I	руб.	3404	0,I65	562
		Накладные расходы 8,3% по пп.232,233, 236, 237	руб.	467	0,083	39
		Накладные расходы I4,9% по пп.230, 23I	руб.	36	0,I49	5
		Итого	руб.	45I3	-	45I3
		Плановые накопления 6%	руб.	-	0,06	27I
		Итого	руб.	-	-	4784
		II. Перекрытие				
240	II-306 I9-I4-з	Установка плит перекрытий при наибольшем весе элементов в здании более 8 т	м2	248,88	6,I4	I528
24I	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
242	ЦСЦ доп.5 п.245	То же, ПР8-58-I5с	м2	25,75	6,46	I66

1	2	3	4	5	6	7
243	I2-224 7 дополн. к ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ ч.I,р.I п.I5	Монолитные железобетонные участки перекрытия УМ3+УМ5 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
244	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,827	I73,40	I43
245	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	I,734	I93,40	336
246	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI 2I0xI,02	т	0,035	2I4,20	7
247	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02	т	0,0II	306	3
248	I4-29-7I 22-7-к	Устройство металлических ограждений площадок Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	0,2I5	29,30	6
249	Ц.I,ч.II р.I,п.45I	Стоимость типовых ограждений	т	0,2I5	244,0	52
250	Дополнен. к ЕРЕР	Окраска металлоконструкций двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта				

1	2	3	4	5	6	7
	вып.5 20-312 27.I-32в 20-318 27.I-32-е	ГФ-020 Цена: I3,7+I7,2х2	I00м2	0,07	48,I0	3
25I	I6-505 26-3-б	Укладка асбестоцементных листов унифицированного профиля ГОСТ I6233-7I	м2	9,6	I,76	I7
252	I6-74 25-9-а	Устройство утеплителя из ячеистого бетона γ = 500 кг/м3	м3	0,96	3I,6	30
253	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
254	I6-332 25-23-б	Устройство покрытия из линолеума ПХВ ГОСТ 7251-77	м2	9,6	3,64	35
255	I6-358 25-24-л	Устройство плинтусов ПХВ ГОСТ I9III-73	I00м	0,3	42,4	I3
256	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,I52	309	47
257	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 шп.249, 250	руб.	5367	0,I65	886

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 8,3% по пп.249,250	руб.	58	0,083	5
		Итого	руб.	-	-	6316
		Плановые накопления 6%	руб.	6316	0,06	379
		Итого	руб.	-	-	6695
		I2. Покрытие				
258	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
259	ЦСЦ,ч.III р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ -2б; ПАтУ-7 -2; I,5х6 I,5х6 ПАтУ -2, 2б-А, 2-А I,5х6 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)хI,02	м3	6,3	53,75	339
260	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,02	I73,4	3
26I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90хI,02	т	0,2I9	I93,8	42
262	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ	т	0,I3I	224,4	29

1	2	3	4	5	6	7
263	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,I3I	224,4	29
263	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,I2	2I4,2	26
264	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	0,057	306	I7
265	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.	I25	II,7	I474
266	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I02,93	59,7	6I45
267	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77 Цена: 59,70+I,5хI,02	м3	34,24	6I,23	2097

1	2	3	4	5	6	7
268	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,92	I93,8	566
269	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	2,58	224,4	579
270	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	4,53	2I4,2	970
27I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,6I	306	493
272	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной I00 мм	I00м2	22,68	29I	6600
273	I2-42 20-5-в	Закладные детали (труба ∅ 720 и МС-2)	т	0,5	309	I55
274	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
275	I2-224 7 доп.к	Монолитные железобетонные участки покрытия УМ2 ребристые из бетона М200				

1	2	3	4	5	6	7
	ЕРЕР 20-I0-к ЦСЦ,ч.I р.I,п.I5	площадью до 5 м2 с приведенной толщиной до 200 мм Цена: I0,4+24,4хI,0I5=	м3	0,I7	35,I7	6
276	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,048	I73,4	8
277	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02	т	0,I57	I93,8	30
278	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,035	2I4,2	7
279	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02	т	0,006	306	2
280	II-47I I9-30-м	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5
28I	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
282	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3379	То же, периметром более 3 м СБ7А-3, СБI4Б-I	м3	I,08	6I,00	66
283	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI	т	0,036	I73,4	6

1	2	3	4	5	6	7
284	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,029	2I4,2	6
285	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,049	306	I5
286	II-I20 I9-8-д	Укладка балок покрытия весом до 2 т в зданиях высотой до 25 м	шт.	8	3,66	29
287	II-I23 I9-8-е	То же, весом до 3 т	шт.	26	4,66	I2I
288	II-I26 I9-8-ж	То же, весом до 5 т	шт.	8	8,05	64
289	II-I32 I9-8-и	То же, весом до 20 т	шт.	5	23,6	II8
290	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3 в.I БДР I2-IAIУ-а	м3	I4,88	64,0	952
29I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.452-3 в.I из бетона М400 IБДРI8-IAIУ-а, 2БДРI8-2AIУ-а	м3	7,55	63,0	476
292	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3326 прил.3 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

1	2	3	4	5	6	7
293	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-I0 в.I Б6-8АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5xI,02x3	м3	3,6	58,56	2II
294	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М400 Б9-2АIУ-а	м3	I,I	59,8	66
295	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-б Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
296	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 Цена: 59,8+I,5x3xI,02	м3	23,I	62,86	I452
297	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	7,329	234,6	I7I9
298	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,282	I93,8	636
299	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса БI Цена: 2I0xI,02	т	0,942	2I4,2	202

1	2	3	4	5	6	7
300	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,86	306	569
30I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300xI,02	т	0,757	306	232
302	ЦСЦ прил.2	Оцинкование соединительных элементов	т	0,05	I74,00	9
		Итого	руб.	-	-	27872
		Накладные расходы I6,5%	руб.	27872	0,I65	4599
		Итого	руб.	-	-	32471
		Плановые накопления 6%	руб.	32471	0,06	I948
		Итого	руб.	-	-	34419
		I3. Кровля				
303	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	II88	2,30	2732
304	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	II88	2,085	2477

1	2	3	4	5	6	7
305	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00м2	36,40	7,77	283
306	I6-59I 26-9-е прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	I,22	I52,0	I85
		Итого	руб.	-	-	5677
		Накладные расходы I6,5%	руб.	5677	0,I65	937
		Итого	руб.	-	-	66I4
		Плановые накопления 6%	руб.	66I4	0,06	397
		Итого	руб.	-	-	70II
		I4. Проемы а) оконные				
307	I4-30-7I 22-7-з	Металлические оконные переплеты с повышенным уплотнением	т	7,98I	47,80	38I
308	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	7,98I	5I3,I3	4095
309	I7-900 27-70-в доп.к ЕРЕР в.I Ц.I,ч.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	475,9	I,87	890

1	2	3	4	5	6	7
	стр.74 п.785 стр.26 п.I29					
3I0	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена: 0,96 х $\frac{0,97}{0,90}$ =	кг	663	I,035	686
3II	24-787 33-27-м	Установка механизмов открывания рееч-ного типа	м-т	4	I,36	5
		в т.ч.заработная плата	м-т	4	0,94	4
3I2	Указан. Госстроя СССР № 33-4 доп.к СНиП-65 вып.2 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость механизмов открывания пе-реплетов Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,620	5I3,I3	3I8
3I3	II-449-68 I9-25-г	Герметизация стыков между оконными переплетами прокладками на мастике в один ряд	I м шва	73,2	0,29	2I
		Итого	руб.	-	-	6400
		Накладные расходы I6,5% без пп.308, 309,3I2,3I3	руб.	I597	0,I65	264

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 8,3% по пп.308,309	руб.	4476	0,083	372
		Накладные расходы I4,9% по пп.3I2,3I3	руб.	327	0,I49	49
		Итого	руб.	-	-	7085
		Плановые накопления 6%	руб.	7085	0,06	425
		Итого	руб.	-	-	75I0
		б) дверные				
3I4	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 в прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,I2	I,33	5
3I5	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3 м2	м2	4,49	I,03	5
3I6	I5-I90-72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	42,45	2,I5	9I
3I7	I5-I9I-72 23-35-а	Добавляется стоимость пакли при заполнении проемов блоками площадью до 3 м2	м2	46,57	0,90	42
3I8	I5-I93-72 23-35-б	То же, при заполнении блоками более 3м2	м2	4,49	0,66	3
3I9	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

1	2	3	4	5	6	7
320	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
32I	Ц.I,ч.II р.II доп.к ЕРЕР в.6,стр.I7 п.445	То же, Д-5I	м2	4,49	I3,00	59
322	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
323	Ц.I,ч.I р.I п.527	Скобяные изделия для дверей, входящие в здание однопольных	к-т	2	5,23	I0
324	Ц.I,ч.I р.I п.528	То же, двупольных	к-т	I	7,25	7
325	Ц.I,ч.I р.I п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	22	4,34	95
326	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

1	2	3	4	5	6	7
327	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
328	Ц.I,ч.Ш п.III	Стоимость металлоконструкций	т	0,I69	I67,0	28
329	Ц.I,ч.П доп.к ЕРЕР в.6,стр.20 п.490	Навеска дверного полотна глухого площадью до 3 м2	м2	4,76	I0,90	52
330	I5-2I3-72 23-40-б	Обивка полотна кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон	м2	4,76	5,25	25
33I	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных дверей ДТ-I	т	0,558	47,80	27
332	Ц.I,ч.П п.469	Стоимость металлоконструкций дверей	т	0,528	270,0	I43
333	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.П п.I32	Стоимость приборов для дверей ДТ-I Цена: 500+(667:I,0075-649)xI,0075=	т	0,03	5I3,I3	I5
334	I9-66 28-3-ж	Утепление двери полужесткими минераловатными плитами толщиной 50 мм	м3	0,39	5,57	2
335	Ц.I,ч.I р.IУ п.I69	Стоимость полужестких минераловатных плит Объем: 0,I3xI,03x3=	м3	0,402	36,5	I5
		Итого	руб.	-	-	I2I4

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без пп.326, 329, 332÷334	руб	993	0,I65	I64
		Накладные расходы 8,3% по пп.328, 329, 332÷334	руб.	22I	0,083	I3
		Итого	руб.	-	-	I396
		Плановые накопления 6%	руб.	I396	0,06	84
		Итого	руб.	-	-	I480
		в) воротные				
336	I4-30-7I 22-7-3	Установка стальных конструкций ворот ВТ-Iу	т	0,567	47,80	27
337	Ц.I,ч.II р.I п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,5I6	270,0	I39
338	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500÷(667:I,0075-649)хI,0075=	т	0,05I	5I3,I3	26
339	24-4I7 33-9а	Установка стальных жалюзей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	48	I,06	5I
340	Ц.I,ч.III п.I846	Стоимость жалюзей	м2	4,I8	I7,80	74
34I	24-383 33-8а	Установка утепленных клапанов	м2	4,I8	39,20	I64

1	2	3	4	5	6	7
342	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
343	I9-66 28-3-ж	Утепление ворот пенопластом ПСБ-6 толщиной 50 мм	м3	0,67	5,57	4
344	Ц.I,ч.I р.I п.I008 доп.к ЕРЕР вып.I	Стоимость пенопласта ПСБ-С Объем: 0,67хI,03=	м3	0,69	50,0	35
345	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот ВТ-2у	т	0,49I	47,80	23
346	Ц.I,ч.II р.I п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,442	270,0	II9
347	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(667:I,0075-649)хI,0075=	т	0,049	5I3,I3	25
348	24-4I7 33-9-а	Установка стальных калитвей площадью до 0,25 м2 в воротах	шт.	I2	I,06	I3
349	Ц.I,ч.II п.I845	Стоимость калитвей	м2	I,32	I7,80	23
350	24-383 33-8а	Установка утепленных клапанов	м2	I,32	39,20	52

1	2	3	4	5	6	7
35I	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей	т	0,075	309,0	23
352	I9-66 28-3-к	Утепление ворот пенопластом ПСВ-С толщиной 50 мм	м3	0,44	5,57	2
353	Ц.I,ч.I р.I п.I008 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость пенопласта ПСВ-С Объем: 0,44хI,03=	м3	0,45	50,0	23
354	I4-30-7I 22-7-з	Установка стальных конструкций ворот В 3,6х4,2 по шифру 4I-74 вып.I2	т	0,809	47,80	39
355	Ц.I,ч.II р.I,п.469	Стоимость металлоконструкций	т	0,807	270,0	2I8
356	Указан. Госстроя СССР № 33-4 Ц.I,ч.II п.I32	Стоимость приборов для ворот Цена: 500+(567:I,0075-649)хI,0075=	т	0,002	5I3,I3	I
357	Пр-нт 05-08 п.I89 доп.к ЕРЕР в.I	Стоимость резиновых прокладок Цена: 0,96х $\frac{0,97}{0,90}$ =	кг	46,65	I,035	48
358	Ц.I,ч.I п.825 стр.76	Сукно техническое	м2	I2,75	4,I9	53
		Итого	руб.	-	-	I205

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% без пп.337÷339, 346, 348, 355÷357; 340÷342, 349÷35I	руб.	2II	0,I65	35
		Накладные расходы 8,3% по пп.337÷339, 346, 348, 355÷357	руб.	6I7	0,083	5I
		Накладные расходы I4,9% по пп.340÷342, 349÷35I	руб.	377	0,I49	56
		Итого	руб.	-	-	I347
		Плановые накопления 6%	руб.	I347	0,06	8I
		Итого	руб.	-	-	I428
		г) калузи КР-I, КР-2				
359	24-4I7 33-9-а	Установка металлических калузей площадью до 0,25 м2	шт.	36	I,06	38
360	Ц.I,ч.II п.I846	Стоимость калузей	м2	4,30	I7,80	77
36I	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

1	2	3	4	5	6	7
		I5. Полы				
		Тип пола П-I, П-Iа				
362	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I942,8	0,37	7I9
363	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона М-I50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	25,68	25,48	654
364	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона МI50 толщиной I50 мм Цена: 23,54+(2I,90-20,0)xI,02=	м3	252,80	25,48	644I
365	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+0,026х х(29,6-25,6)=	м2	I942,I	I,079	I988
		Тип пола П-2				
366	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I75,3	0,37	65
367	I6-43 25-6-д ЦСЦ ч.I,р.I	Подстилающий слой из бетона МI50 армированного толщиной 300 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	48,4I	25,48	I233

1	2	3	4	5	6	7
368	I3-6I 2I-9-г Ц.I,ч.II р.IУ п.75,78	Армирование подготовки Цена: I79+I93-I78	т	I,554	I94	30I
369	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 x(29,6-25,6)=	м2	I75,3	I,079	I89
		Тип пола П-3				
370	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
37I	I6-I06 25-I2-з	Покрытие цементное толщиной 20 мм	м2	67,4	0,78	53
		Тип пола П-4				
372	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I06,6	0,37	39
373	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

1	2	3	4	5	6	7
374	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	I06,6	3,39	36I
		Тип пола П-5				
375	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,24	0,37	I
376	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)хI,02	м3	0,32	25,48	8
377	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=	I00м2	0,032	I53,0	5
378	I6-60 I6-66 25-7-к 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
379	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора МI50 толщиной 20+25 мм Цена: 0,54+I0,I2х0,0I=	м2	3,24	0,64	2

1	2	3	4	5	6	7
380	I6-229 25-I7-д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI. I973 г.	Покрытие керамическими плитками толщиной I2 мм Цена: 2,9I+0,48=	м2	3,24	3,39	II
		Тип пола П-6				
38I	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	2I4,3	0,37	79
382	I6-43 25-6-д ЦСИ ч.I,р.I п.4,3	Подстилающий слой из бетона MI50 толщиной I00 мм Цена: 23,54+(2I,9-20,0)xI,02=	м3	2I,43	25,48	546
383	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Цементная стяжка MI00 толщиной I0+50мм Цена: 0,54+I0,I2x0,0I=	м2	2I4,3	0,64	I37
384	I6-68 25-8-б Письмо Госстроя СССР от 27.0I.76г. № 4-I83	Два слоя полиизобутилена ПСТ на клее № 88 толщ.I0 мм Цена: 525xI,9=	I00м2	2,I4	997,5	2I35
385	I6-259 25-20-б Ц.I.ч.I	Прослойка из кислотоупорной силикатной замазки с уплотняющей добавкой толщиной 25 мм	м2	2I4,3	2,89	6I9

1	2	3	4	5	6	7
	п.8I стр.222	Цена: 4,76-I,82xI,03=				
386	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	2I4,3	6,I7	I322
		Тип пола П-7				
387	I6-86 25-I0-в	Стяжка из легкого бетона М50 толщиной 50 мм	м2	I3,8	I,82	25
388	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=	I00м2	0,I4	37,70	5
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=	I00м2	0,I4	I53,0	2I
390	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
39I	I6-229 25-I7-д	Покрытие керамическими плитками толщиной I3 мм	м2	I3,80	3,39	47

1	2	3	4	5	6	7
	Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.XI. 1973 г.	Цена: 2,9I+0,48=				
		Тип пола П-8				
392	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
393	I6-332 25-23-б	Покрытие из линолеума ГОСТ 725I-77 на битумной мастике	м2	I5,4	3,64	56
394	I6-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	I00м2	0,02	27,2	I
		Тип пола П-I3				
395	I6-600 26-I0-в	Укладка газобетонных плит толщиной I00 мм по плитам перекрытия	I00м2	0,06	29I,0	I7
396	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 толщиной I5 мм Цена: 0,54-I0,I2x0,0I=	м2	6,0	0,44	3
397	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=	I00м2	0,06	I49,0	9

1	2	3	4	5	6	7
398	I6-60 I6-66 25-7-к 25-7-и	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой в один слой с просыпкой горячим песком Цена: 29,6+8,I=	I00м2	0,06	37,40	2
399	I6-82 25-I0-е	Стяжка из цементно-песчаного раствора МI50 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,54	3
400	I6-I03 25-I2-з	Цементное покрытие М200 толщиной 20 мм	м2	6,0	0,78	5
		Итого	руб.	-	-	I7628
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7577	0,I65	2909
		Итого	руб.	-	-	20537
		Плановые накопления 6%	руб.	20477	0,06	I232
		Итого	руб.	-	-	2I769
		I6. Металлоконструкции				
40I	I4-29-7I 22-9-к т.ч.п.6	Монтаж металлических площадок, лестниц и ограждений Цена: 26,I0+(7,7+I3,6)х 0,I5	т	4I,26	29,30	I209
402	Ц.I,ч.II разд.I п.436	Стоимость лестниц, площадок и ограждений из стали Вст3кп2 Объем: 3I,93хI,03	т	33,2I	2II,0	7007
403	Ц.I,ч.II р.I,п.436	То же, из стали Вст3сп6 Цена: 2II+(I32-I26)хI,I58	т	0,96		

1	2	3	4	5	6	7
404	Ц.I-П разд.I п.442	Стоимость типовых лестниц из гнутых профилей и ступенями из просечного листа Вст3кп2	т	2,42	243,0	588
405	Ц.I-П разд.I п.447	Стоимость типовых площадок из гнутых профилей с рифленым настилом Вст3кп2	т	2,034	246,0	500
406	Ц.I-П разд.I п.45I	Стоимость типовых деталей ограждения для лестниц и площадок из гнутых профилей Вст3кп2	т	2,9I	244,0	7I0
407	ЦМО I3-47	Монтаж опор под технологические трубопроводы Объем: 6,94xI,04	т	7,22	I4,20	I03
408	Ц.I-П п.576	Стоимость опор под технологические трубопроводы, сталь Вст3кп2	т	7,22	209,0	I509
409	ЦМО I3-25	Монтаж путей монорельса Объем: I4,99xI,04	т	I5,59	30,6	477
4I0	Ц.I-П п.60	Стоимость монорельса из стали Вст3кп2 Цена: I67-(II6-II4)xI,I58	т	0,27	I64,68	44
4II	Ц.I-П п.60	То же, из стали Вст3пс6	т	I5,32	I67,0	2558
4I2	ЦМО I3-68	Монтаж рам под технологическое оборудование Объем: 4,45xI,04	т	4,63	33,8	I56
4I3	Ц.I-П п.576	Стоимость рам из стали Вст3кп2	т	4,63	209,0	968

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I5829
		Накладные расходы 8,3%	руб.	I5829	0,083	I3I4
		Итого	руб.	-	-	I7I43
		Плановые накопления 6%	руб.	I7I43	0,06	I029
		Итого	руб.	-	-	I8I72
		I7. Отделочные работы				
		а) отделка наружная				
4I4	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных оконных и дверных откосов шириной до 200 мм в кирпичных стенах	I м откоса	I65,0	0,26	43
		Итого по "а"	руб.	-	-	
		б) отделка внутренняя				
4I5	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
4I6	I7-324 27-28-г т.ч. п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,I2-0,IIx0,I=	м2	I998,9	0,I09	2I8
	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска потолков по бетону в помещениях высотой до 4 м	I00м2	2,79	3,70	I0

1	2	3	4	5	6	7
417	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	6,93	4,3I	30
418	I7-589 27-49-б т.ч.п.5	То же, в помещениях высотой более 8 м	I00м2	I3,04	3,70	48
419	I7-660 27-55-м 27-66-м	Улучшенная масляная окраска потолков	м2	7,00	0,87	6
420	I7-59I 27-49-г	Внутренняя эмульсионная окраска потолков	I00м2	2,I2	25,80	55
42I	I7-32I 27-28-а	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску в помещениях высотой до 4 м	м2	95,I	0,05	5
422	I7-32I 27-28-а т.ч.п.3	То же, в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,05-0,03х0,I=	м2	I54I,8	0,047	72
423	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,97	I0,30	20
424	I7-283 27-23-а прим.2	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором в помещениях высотой до 4 м	м2	886,8	0,57	506
425	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

1	2	3	4	5	6	7
426	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	3,37	6,53	22
427	I7-589 27-49-б	Внутренняя известковая окраска стен по кирпичу и бетону в помещениях высотой более 8 м	I00м2	I4,48	3,70	54
428	I7-65I 27-55-к 27-66-к	Улучшенная масляная окраска стен	м2	77,8	0,53	4I
429	I7-59I 27-49-г	Внутренняя окраска стен эмульсионными составами в помещениях высотой до 4 м	I00м2	3,76	25,8	97
430	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	м2	268,9	3,83	I030
43I	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	3,64	97,7	356
432	I3-337 2I-6-з I3-338 2I-6-и	То же, в помещениях высотой до I4 м Цена: 59,2+2х38,5=	I00м2	II,34	I36,2	I545
433	I7-647 27-55-е 27-66-е доп.к ЕРЕР-69	Улучшенная масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,23х2,4=	м2	8,6I	0,55	4

1	2	3	4	5	6	7
	доп.3 стр.I0					
434	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
435	Дополн. к ЕРЕР в.5 27.I-32-е 20-3I2 27.I-32-в	Окраска металлических оконных переплетов двумя слоями эмали ПФ-II5 по слою грунта ГФ-020 Цена: I3,7+I7,2х2=	I00м2	5,99	48,I0	288
436	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=	I00м2	0,I5	39,I0	6
437	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I8 27.I-32-е 20-3I2 27.I-32-в	То же, сетчатых перегородок и жалюзийных решеток Цена: I3,7+I7,2х2=	I00м2	0,32	48,I0	I5

1	2	3	4	5	6	7
438	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32-е 20-311 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций стен двумя слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5x2=	I00м2	2,33	39,I0	9I
439	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-317 27.I-32-е 20-311 27.I-32-в	Окраска металлоконструкций каркаса здания двумя слоями эмали ПФ-115 по слою грунта ГФ-020 Цена: I0,I+I4,5x2=	I00м2	0,95	39,I0	37
440	Дополн.5 20-309 27.I-32-б 20-319 27.I-32-ж	Окраска металлоконструкций эмалью ПХВ за два раза по грунту ФЛ-03к за два раза Цена: II,0x2+I0,4x2	I00м2	I,7I	42,8	73
44I	20-317 27.I-32-е 20-309 27.I-32-б	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за один раз по огрунтовке ФЛ-03к за один раз Цена: II,0+I4,5	I00м2	I0,25	25,5	26I
442	I4-25I 22-33-в	Устройство и разборка подвесных подмостей при окраске монорельсов	т	I5,59	5,76	90
443	I4-252 22-33-г	То же, при окраске лестниц, площадок	т	4I,26	40,I	I655
		Итого	руб.	-	-	6789

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	6789	0,I65	II20
		Итого	руб.	-	-	7909
		Плановые накопления 6%	руб.	7909	0,06	474
		Итого	руб.	-	-	8383
		I8. Разные работы				
444	32-43 45-I6-ж	Устройство корыта под отмостку	I00м2	I,54	7,76	I2
445	32-82 45-23-а	Щебеночное основание под отмостку	I00м2	I,54	I26,0	I94
446	32-I88 45-48-в 32-I89 45-48-г	Асфальто-бетонное покрытие отмостки толщиной 25 мм Цена: 92-I4,2=	I00м2	I,54	77,80	I20
447	I3-323 2I-24-а	Устройство колец с входной площадкой из бетона	м2	I6,70	I0,09	I69
448	I6-II0 25-I2-о	Железнение бетонных поверхностей крылец	м2	I6,70	0,08	I
449	I3-32 2I-6-з	Устройство замка из глины	м3	I,70	7,76	I3
		Итого	руб.	-	-	509
		Накладные расходы I6,5%	руб.	509	0,I65	84
		Итого	руб.	-	-	593

1	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.	593	0,06	36
		Итого	руб.	-	-	629
		I9. Прочие затраты				
450	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	8,5	I49	I267
		Итого по I9 разделу	руб.	-	-	I267
		Всего по смете	руб.	-	-	229210
		в т.ч.прочие затраты	руб.	-	-	I267
		I. Вариант с грунтовыми водами				
		А. Исключается:				
		I) из раздела 3 "Каналы"				
45I	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под каналы КНмI, КНм7÷КНм9 толщ.I00 мм	м3	25,0	I2,7	3I8
		Итого	руб.	-	-	3I8

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	3I8	0,I65	52
		Итого	руб.	-	-	370
		Плановые накопления 6%	руб.	370	0,06	22
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.	-	-	392
		2) из раздела 4 "Каналы КТП в осях 7-I2; А-Б"				
452	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
		3) из раздела 5 "Приямки"				
453	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки под приямки толщ.I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
		Итого	руб.	-	-	I0

1	2	3	4	5	6	7
		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
		4) из раздела 6 "Продувочный колодец ПРмI"				
454	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	0,8	I2,7	I0
		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 6 "Продувочный колодец ПРмI"	руб.	-	-	I3
		Б.Добавляется:				
		I) к разделу I "Земляные работы"				
455	Ц.№ 2 п.422 техн.ч. п.I0 табл.3	Открытый водоотлив насосом С-666 при работе трех установок Цена: 3,76+0,28	м/см	3I8	4,04	I285
		Итого	руб.	-	-	I285

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I285	0,I65	2I2
		Итого	руб.	-	-	I497
		Плановые накопления 6%	руб.	I497	0,06	90
		Итого добавляется к разделу I "Земляные работы"	руб.	-	-	I587
		2) к разделу 2 "Фундаменты"				
456	I3-30 2I-6-п	Гидроизоляция фундаментов битумной мастикой в два слоя	м2	I33I,9	0,56	746
		Итого	руб.	-	-	746
		Накладные расходы I6,5%	руб.	746	0,I65	I23
		Итого	руб.	-	-	869
		Плановые накопления 6%	руб.	869	0,06	52
		Итого добавляется к разделу 2 "Фундаменты"	руб.	-	-	92I
		3) к разделу 3 "Каналы"				
457	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М100 толщиной 100мм	м3	3I,2	23,6	736
458	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)xI,I5	м2	3I2	I,08	337

1	2	3	4	5	6	7
	доп.3 к ЕРЕР стр.9					
	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: (92+6I)xI,I5	I00м2	3,76	I76	662
	I3-4I 2I-7д	Защитная кирпичная стенка	м3	4,2	26,6	II2
		Итого	руб.	-	-	I847
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I847	0,I65	305
		Итого	руб.	-	-	2I52
		Плановые накопления 6%	руб.	2I52	0,06	I29
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.	-	-	228I
		4) к разделу 4 "Каналы КТП в осях 7÷I2;А-Б"				
459	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщиной I00мм	м3	I3	23,6	307
460	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	I30	0,94	I22
46I	I6-44 25-7-а	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в слоя	I00м2	0,24	I53	37

1	2	3	4	5	6	7
	I6-45 25-7-б	Цена:92+6I				
462	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
		Итого добавляется к разделу 4 "Каналы КТП в осях 7+I2,А-Б"	руб.	-	-	599
		5) к разделу 5 "Приямки"				
463	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона МI00 толщиной I00 мм	м3	I,28	23,6	25
464	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Выравнивающий и защитный слои из цементного раствора толщ.40 мм Цена: 0,54+0,I0Iх4	м2	I2,8	0,94	I2
465	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: 92+6I	I00м2	0,I8	I53	28
466	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	0,32	26,6	9
		Итого	руб.	-	-	74

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	74	0,I65	I2
		Итого	руб.	-	-	86
		Плановые накопления 6%	руб.	86	0,06	5
		Итого добавляется к разделу 5 "Приямка"	руб.	-	-	9I
		4) к разделу 6 "Продувочный колодец ПРмI"				
467	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона MI00 толщиной I00 мм	м3	I,0	23,6	24
468	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	I0	0,94	9
469	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция гидроизолом в два слоя Цена: 92+6I	I00м2	0,35	I53	54
470	I3-4I 2I-7-д	Защитная кирпичная стенка	м3	I,7	26,6	45
		Итого	руб.	-	-	I32
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I32	0,I65	22
		Итого	руб.	-	-	I54
		Плановые накопления 6%	руб.	I54	0,06	9
		Итого добавляется к разделу 6 "Продувочный колодец ПРмI"	руб.	-	-	I63

1	2	3	4	5	6	7
		П. Вариант защиты лакокрасочным покрытием				
		А. Исключается:				
		I) из раздела 3 "Каналы"				
471	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу канала КНм3 толщиной 20 мм Цена:0,54хI,I5	м2	4	0,62	2
472	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Iх2)хI,I5	I00м2	0,I3	246,I0	32
473	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	I3	8,II	I05
		Итого	руб.	-	-	I39

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I39	0,I65	23
		Итого	руб.	-	-	I62
		Плановые накопления 6%	руб.	I62	0,06	I0
		Итого исключается из раздела 3 "Каналы"	руб.	-	-	I72
		2) из раздела 5 "Приямки"				
474	I6-82 25-I0-а доп.3 к ЕРЕР стр.9	Цементно-песчаная стяжка по днищу толщиной 20 мм Цена: 0,54xI,I5	м2	2,56	0,54	I
475	I6-44 25-7-а I6-45 25-7-б доп.3 к ЕРЕР стр.9	Трехслойная битумно-рулонная изоляция стен и днища толщ.I5 мм Цена: (92+6Ix2)xI,I5	I00м2	0,I8	246	44
476	20-I39 27.I-I4-в 27.I-20 доп.I стр.I00 доп.3 стр.9,п.I	Керамическая плитка на кислотоупорной силикатной замазке с разделкой швов типа "Арзамит" толщ.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

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	223
		Плановые накопления 6%	руб.	223	0,06	I3
		Итого исключается из раздела 5 "Приямки"	руб.	-	-	236
		Б. Добавляется:				
		I) к разделу 3 "Каналы"				
477	20-305 27.I-3I-е доп.5 к ЕРЕР ТУ 2I27-66--78 "Полимерстройматериал"	Окраска внутренних поверхностей канала КНм3 трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфированного полиэтилена марки ХСПЭ	I00 м2	0,I3	I66,83	22
		Цена: 47,9+90Ix0,I32				
		Итого	руб.	-	-	22
		Накладные расходы I6,5%	руб.	22	0,I65	4
		Итого	руб.	-	-	26
		Плановые накопления 6%	руб.	26	0,06	2
		Итого добавляется к разделу 3 "Каналы"	руб.	-	-	28
		2) к разделу 5 "Приямки"				
478	20-305 27.I-3I-е доп.5 к	Окраска внутренних поверхностей приямков трещиностойким эластичным покрытием на основе хлорсульфирован-				

I	2	3	4	5	6	7
	ЕРЕР ТУ-2I27--66-78 "Полимерстроймат"	ного полиэтилена марки ХСПЭ Цена: 47,9+90Ix0,I32	I00 м2	0,I8	I66,83	30
		Итого	руб.	-	-	30
		Накладные расходы I6,5%	руб.	30	0,I68	5
		Итого	руб.	-	-	35
		Плановые накопления 6%	руб.	35	0,06	2
		Итого добавляется к разделу 5 "Прямки"	руб.	-	-	37
		При наружной температуре воздуха -40° для Ш-IУ ветрового районов				
		А. Исключается:				
		из раздела 8 "Каркас здания"				
479	II-3I I9-3-6	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	5,34	I0,90	58
480	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3407 прил.3 гр.8	Стоимость колонн КФI8-Iа, КФI6-Iа 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	5,34	59,20	3I6
48I	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,026	I93,80	5

I	2	3	4	5	6	7
482	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса АШ Цена: 2I0,0 х I,02=	т	0,380	2I4,20	8I
483	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса ВI Цена: 230хI,02=	т	0,033	234,60	8
484	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330,0хI,02=	т	0,II8	336,60	40
485	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330хI,02=	т	0,I93	336,60	65
486	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I3,70	-
487	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,094	I74,0	I6
488	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	73,34	8,53	626
489	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-3,3а, К-72-5а+ш, т-щ, К72-I8а+в; д+и, К72-22а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300 высотой более 6,5 м до I2 м, весом до 5 т, объёмом более I м3 до 4 м3	м3	73,34	57,90	4246

I	2	3	4	5	6	7
490	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,962	I73,40	I67
49I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	9,530	I93,80	I847
492	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,856	306,0	262
493	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,2I9	306,0	679
494	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,49	I3,70	7
495	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,406	I74,0	7I
496	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
497	ЦСЦ ч.Ш,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
498	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,435	I73,40	249

I	2	3	4	5	6	7
499	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	8,4I6	I93,80	I63I
500	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	4,2I4	306,0	I289
50I	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,03	I3,70	I4
502	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,389	I74,0	68
		Итого	руб.	-	-	I6383
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I6383	0,I65	2703
		Итого	руб.	-	-	I9086
		Накладные расходы 6%	руб.	I9086	0,06	II45
		Итого исключается из раздела 8 "Каркас здания" при t -40°	руб.	-	-	2023I
		Для III ветрового района при t -40° Б. Добавляется: к разделу 8 "Каркас здания"				
503	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	5,34	I0,90	58

I	2	3	4	5	6	7
504	ЦСЦ ч.Ш, 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 Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	5,34	59,20	3I6
505	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,026	I93,80	5
506	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AШ Цена: 2I0,0xI,02=	т	0,47I	2I4,20	I0I
507	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,028	234,60	7
508	ЦСЦ прил.2 п.I6, гр.8	Закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,II8	336,60	40
509	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,I93	336,60	65
5I0	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I3,70	-
5II	ЦСЦ т.ч.,п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,094	I74,0	I6

I	2	3	4	5	6	7
512	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	73,34	8,53	626
513	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-4,4а, К72-7а+и, К72-20а,б,в, К-72-22а+в по серии I.423-3 в.I из бетона М300 высотой более 6,5 м до I2м, весом до 5 т, объёмом более I м3 до 4 м3	м3	73,34	57,90	4246
514	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,936	I73,40	I62
515	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	II,725	I93,80	2272
516	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,856	306,0	262
517	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300xI,02=	т	2,2I9	306	679
518	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,49	I3,70	7
519	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,406	I74,0	7I

I	2	3	4	5	6	7
520	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
52I	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3412	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
522	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	I,645	I73,40	285
523	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90xI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
524	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	4,2I4	306,0	I289
525	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,03	I3,70	I4
526	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,389	I74,0	68
		Итого	руб.	-	-	I7849
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7849	0,I65	2945
		Итого	руб.	-	-	20794

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.	20794	0,06	I248
		Итого добавляется к разделу 8 "Каркас" для III ветрового района при t -40°	руб.	-	-	22042
		Для IУ ветрового района при t -40°:				
		2) к разделу 8 "Каркас здания"				
527	II-3I I9-3-б	Установка прямоугольных колонн весом до 3 т в стаканы фундаментов	м3	5,34	I0,90	58
528	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 Цена: 62,0-(I,I+I,65)xI,02=	м3	5,34	59,20	3I6
529	ЦСЦ прил.2 п.I,гр.8	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,026	I93,80	5
530	ЦСЦ прил.2 п.4,гр.8	Арматура класса AIII Цена: 2I0xI,02=	т	0,47I	2I4,20	I0I
53I	ЦСЦ прил.2 п.I0,гр.8	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,028	234,60	7
532	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,II8	336,60	40

I	2	3	4	5	6	7
533	ЦСЦ прил.2 п.I6,гр.8	Дополнительные закладные детали Цена: 330 х I,02=	т	0,I93	336,60	65
534	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,03	I3,70	-
535	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,094	I64,0	I6
536	II-32 I9-3-в	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундаментов	м3	73,34	8,53	626
537	ЦСЦ ч.Ш,р.2 п.3408	Стоимость колонн К72-5,5а, К72-9а+в, К72-2Iа+в, К72-22а+в 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	73,34	57,90	4246
538	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70 х I,02 =	т	I,063	I73,40	I84
539	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90 х I,02=	т	I4,II8	I93,80	2736
540	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,856	306,0	262

I	2	3	4	5	6	7
541	ЦСЦ прил.2 п.I6	Дополнительные закладные детали Цена: 300хI,02=	т	2,2I9	306,0	679
542	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2 27.I-32-в	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	0,49	I3,70	7
543	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,406	I74,0	7I
544	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0 т в стаканы фундаментов	м3	69,38	7,I5	496
545	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, объемом более I м3 до 4 м3, весом до I5 т	м3	69,38	59,70	4I42
546	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02=	т	I,645	I73,40	285
547	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: I90хI,02=	т	I3,530	I93,80	2622
548	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300 х I,02=	т	4,2I4	306,0	I289
549	Дополн. к ЕРЕР в.5 20-3I2	Огрунтовка дополнительных закладных деталей грунтом ГФ-020	I00 м2	I,03	I3,70	I4

I	2	3	4	5	6	7
	27.I-32-в					
550	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкование дополнительных закладных деталей	т	0,389	I74,0	68
		Итого	руб.	-	-	I8335
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8335	0,I65	3025
		Итого	руб.	-	-	2I360
		Плановые накопления 6%	руб.	2I360	0,06	I282
		Итого добавляется для IУ ветрового района при t -40° к разделу 8 "Каркас"	руб.	-	-	22642
		Для I снегового района при t -40°С				
		А. Исключается:				
		из раздела I2 "Покрытие"				
55I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - 2б; $\frac{ПАтУ-7}{I,5x6}$ - 2; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -2; 2б-А;2-А по серии I.465-7 в.3 из бетона М300	м3	6,3	53,75	339
		Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02				
552	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI	т	0,02	I73,4	3
		Цена: I70xI,02				

I	2	3	4	5	6	7
553	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	0,2I9	I93,8	42
554	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,I3I	224,4	29
555	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,I2	2I4,2	26
556	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,057	306	I7
557	ЦСЦ ч.Ш,р.I	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б ПВ4-3АтУт-I ПВ7-3АтУт-а по ГОСТ 2270I.0-77, 2270I.I-77	м3	I06,93	59,7	6384
558	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	34,3	6I,23	2I00
559	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,92	I93,8	566

I	2	3	4	5	6	7
560	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	2,58	224,4	579
56I	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	4,53	2I4,2	970
562	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,6I	306	493
563	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М500 3БДРI8-5АIУ-а, 3БДРI8-6АIУ-б Цена: 63,0+I,5х2хI,02=	м3	I4,52	66,06	959
564	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I6 прил.3 п.I6	То же, пролетом до 6,5 м весом до 5 т из бетона М450 по серии I.462-I0 в.I Б6-8АIУ-а,б Цена: 55,5+I,5х3хI,02=	м3	3,6	60,09	2I6
565	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУ-а	м3	I,I	59,8	66
566	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-б Цена: 59,8+I,5хI,02=	м3	3,3	6I,33	202

I	2	3	4	5	6	7
567	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3319 прил.3 п.Iв	То же, из бетона М450 Б9-6АIУ-а,б,г; Б9-7АIУ-а,б Цена: 59,8+I,5х3хI,02=	м3	23,I	64,39	I487
568	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230хI,02	т	7,329	234,6	I7I9
569	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	3,282	I93,8	636
570	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02=	т	0,942	2I4,2	202
57I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,86	306	569
		Итого	руб.	-	-	I7604
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7604	0,I65	2905
		Итого	руб.	-	-	20509
		Плановые накопления 6%	руб.	20509	0,06	I23I
		Итого исключается для I снегового района при t -40° из раздела "Покрытие"	руб.	-	-	2I740

I	2	3	4	5	6	7
		Для II снегового района при t °-40° исключается:				
572	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б; ПВ4-3АтУт ПВ7-3АтУт-а по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77	м3	I06,93	59,7	6384
573	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,92	I93,8	566
574	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	2,58	224,4	579
575	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	4,53	2I4,2	970
576	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные)	т	I,6I	306	493
		Итого	руб.	-	-	9002
		Накладные расходы I6,5%	руб.	9002	0,I65	I485
		Итого	руб.	-	-	I0487
		Плановые накопления 6%	руб.	I0487	0,06	629
		Итого исключается из II снегового района при t -40°	руб.	-	-	II[illegible]

2		3	4	5	6	7
		Для IУ снегового района при t^{o}-40° исключается из раздела "Покрытие"				
577	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ - 2-б; $\frac{ПАтУ-7}{I,5x6,0}$ - 2; $\frac{ПАтУ}{I,5x6}$ -2; 2б-А;2-А по серии I.465-7 в.3 из бетона М300	м3	6,3	53,75	339
		Цена: 5I,2+(I,0+I,5)I,02=				
578	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI	т	0,02	I73,4	3
		Цена: I70xI,02=				
579	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ	т	0,2I9	I93,8	42
		Цена: I90xI,02=				
580	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ	т	0,I3I	224,4	29
		Цена: 220xI,02=				
58I	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI	т	0,I2	2I4,2	26
		Цена: 2I0xI,02=				
582	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные)	т	0,057	306	I7
		Цена: 300xI,02=				
583	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-3АтУт-а,б; а,б ПВ-I4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б; ПВ4-3АтУт, ПВ7-3АтУт-а по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I06,93	59,7	6384

I	2	3	4	5	6	7
584	ЦСЦ ч.III,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУ-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.0-77 Цена: 59,7+I,5xI,02=	м3	34,3	6I,23	2I00
585	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	2,92	I93,8	566
586	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02=	т	2,58	224,4	579
587	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	4,53	2I4,2	970
588	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,6I	306	493
589	ЦСЦ ч.III,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3в.I IБДР12-IАIУ-а	м3	I4,88	64,0	952
590	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М400 IБДР18-IАIУ-а, 2БДР18-2АIУ-а	м3	7,55	63,0	476
59I	ЦСЦ ч.III,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 3БДР18-5АIУ-а, 3БДР18-6АIУ-б Цена: 63,0+I,5x2xI,02	м3	I4,52	66,06	959

I	2	3	4	5	6	7
592	ЦСЦ ч.III,р.I п.3319	То же, пролетом до 9 м из бетона М300 Б9-2АIУ-а	м3	I,I	59,8	66
593	ЦСЦ ч.III,р.I п.3319 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-б Цена: 59,8+I,5xI,02	м3	3,3	6I,33	202
594	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	7,329	234,6	I7I9
595	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена: I90xI,02	т	3,282	I93,8	636
596	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,942	2I4,2	202
597	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные)	т	I,86	306	569
		Итого	руб.	-	-	I7329
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I7329	0,I65	2859
		Плановые накопления 6%	руб.	20I88	0,06	I2II
		Итого исключается для IУ снегового района при t -40°	руб.	-	-	2I399

I	2	3	4	5	6	7
		Для I снегового района при t -40° добавляется к разделу "Покрытие"				
598	ЦСЦ ч.III,р.I п.3350 прил.3 п.Iа,б	Стоимость плит покрытия $\frac{\text{ПАтУ-7}}{\text{I,5x6}}$ - 2; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ - Iб;Iб-А;I-А; $\frac{\text{ПАтУ}}{\text{I,5x6}}$ -I по серии I.465-7в.3 из бетона М300 Цена: 5I,2+(I,0+I,5)xI,02	м3	6,30	53,75	339
599	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,02	I73,4	3
600	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,093	I93,8	I8
60I	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,095	224,4	2I
602	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,I62	2I4,2	35
603	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	0,07	306	2I

I	2	3	4	5	6	7
604	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт-а,б; а,б ПВI4-2АтУт-б ПВ4-2АтУт-б ПВ7-2АтУт ПГ-3АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77	м3	I36,89	59,7	8I72
605	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,78	I93,8	539
606	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	I,53	224,4	343
607	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	3,88I	2I4,2	83I
608	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	I,599	306	489
609	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М500 ЗБДРI8-6АIУ-а,б; IБДРI8-2АIУ-а Цена: 63,0+I,5x2xI,02=	м3	I7,92	66,06	II84
6I0	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02	т	7,268	234,6	I705

I	2	3	4	5	6	7
6II	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	3,492	I93,8	677
6I2	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02	т	0,946	2I4,2	203
6I3	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02	т	3,953	306	I2I0
		Итого	руб.	-	-	I5790
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I5790	0,I65	2605
		Итого	руб.	-	-	I8395
		Плановые накопления 6%	руб.	I8395	0,06	II04
		Итого добавляется для I снегового района при t^{o} -40° к разделу "Покрытие"	руб.	-	-	I9499
		Для II снегового района при t -40° добавляется к разделу "Покрытие"				
6I4	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПГ-2АтУт-а,б; а,б ПВI4-3АтУт-б ПВ4-2АтУт-б,а ПВ7-2АтУт-а,б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I06,93	59,7	6384
6I5	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02	т	2,37	I93,8	459

I	2	3	4	5	6	7
6I6	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	I,048	224,4	235
6I7	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	2,952	2I4,2	632
6I8	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02	т	I,3I0	306	40I
		Итого	руб.	-	-	8III
		Накладные расходы I6,5%	руб.	8III	0,I65	I338
		Итого	руб.	-	-	9449
		Плановые накопления 6%	руб.	9449	0,06	567
		Итого добавляется для II снегового района при t -40°	руб.	-	-	I00I6
		Для IУ снегового района добавляется к разделу "Покрытие"				
6I9	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М350 ПГ-4АтУт-а,б; а,б ПВI4-4АтУт-б ПГ-5АтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.I-77	м3	I33,I9	59,7	795I
		Цена: 59,70+I,5хI,02=				

I	2	3	4	5	6	7
620	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3352 прил.3 п.I6	Стоимость плит покрытия из бетона М300 ПВ4-ЗАтУт ; ПВ7-ЗАтУт; ПВ4-ЗАтУт-б по ГОСТ 22701.0-77, 22701.1-77	м3	3,98	59,70	238
621	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: 190х1,02	т	3,433	193,8	665
622	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АтУ Цена: 220х1,02	т	3,074	224,4	690
623	ЦСЦ прил.2 п.10	Арматура класса ВI Цена: 210х1,02	т	5,345	214,2	1145
624	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300х1,02	т	1,606	306	491
625	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3350 прил.3 п.1а,б	Стоимость плит покрытия ПАтУ-3;3б,3б-А;3-А I,5х6,0 по серии I.465-7 в.3 из бетона М300 Цена: 51,2+(1,0+1,5)1,02=	м3	6,3	53,75	339
626	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура класса АI	шт.	0,038	173,4	7
627	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса АШ Цена: 190х1,02=	т	0,306	193,8	59

I	2	3	4	5	6	7
628	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02=	т	0,I7I	224,4	38
629	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,I65	2I4,2	35
630	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300хI,02=	т	0,02	306	6
63I	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3325	Стоимость двускатных прямоугольных балок покрытия из бетона М400 по серии I.462-3в.I IБДРI2-2АIУ-а	м3	I4,88	64,00	952
632	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328	То же, балок покрытия пролетом до I8 м по серии I.462-3в.I из бетона М400 3БДРI8-4АIУ-а	м3	4,84	63,00	305
633	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.3328 прил.3 п.I6	То же, из бетона М500 IБДРI8-2АIУ-а, 3БДРI8-6АIУ-а Цена: 63,0+I,5х2хI,02=	м3	I7,92	66,06	II84
634	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9	То же, пролетом до 9 м из бетона М400 Б9-4АIУ-б Цена: 59,80+I,5х2хI,02=	м3	3,3	62,86	207
635	ЦСЦ ч.Ш,р.I п.33I9 прил.3 п.I6	То же, из бетона М350 Б9-3АIУ-а Цена: 59,8+I,5хI,02=	м3	2,2	6I,33	I35

I	2	3	4	5	6	7
636	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 Цена: 59,8+I,5x3xI,02=	м3	2I,3I	64,39	I372
637	ЦСЦ прил.2 п.6	Арматура класса АIУ Цена: 230xI,02=	т	7,I8I	234,60	I685
638	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	3,456	I93,80	670
639	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,949	2I4,20	203
640	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали (включая дополнительные) Цена: 300xI,02=	т	I,847	306,00	565
		Итого	руб.	-	-	I8942
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I8942	0,I65	3I25
		Итого	руб.	-	-	22067
		Плановые накопления 6%	руб.	22067	0,06	I324
		Итого добавляется для IУ снегового района при t^{o}-40°С	руб.	-	-	23391

I	2	3	4	5	6	7
		III. Вариант кровли				
641	Единичная расценка	Устройство кровельного покрытия из мастики "Кровлелит" толщиной 0,8 мм	м2	2376	5,849	I3897
642	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски и др.) без устройства водосточных труб	I00 м2	36,40	7,77	283
643	I6-59I 26-9-э прим.I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	I,22	I52,0	I85
		Итого	руб.	-	-	I4365
		Накладные расходы I6,5%	руб.	I4365	0,I65	2370
		Итого	руб.	-	-	I6735
		Плановые накопления 6%	руб.	I6735	0,06	I004
		Итого	руб.	-	-	I7739

Начальник отдела смет Ворожцова

Составила инженер Глушкова

Проверила рук.группы Снчева

gost.e-ecolog.ru

от