ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-18

Установка мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2х100, 2х250 (200), 2х500 (400) м3

Альбом 8.2, кн.I

С М Е Т Ы

Мазутонасосная

Стр. 1÷134

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2- 18

Установка мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2хI00, 2х250 (200), 2х500 (400) м3

Альбом 8.2, кн.I

С М Е Т Ы

Мазутонасосная

Стр. 1 ÷ 134

Сметная стоимость	Производительность мазутонасосной		
	3,25 м3/ч	6,5 м3/ч	
	Давление		
	I0 и 25 кгс/см2	I0 кгс/см2	25 кгс/см2
Общая	53,75	53,80	54,83
Строительно-монтажных работ	43,73	43,78	44,27

Разработан проектным институтом "Латгипропром"

Утвержден и введен в действие институтом "Латгипропром" с 1 февраля I982 года, приказ № 227 от 21 октября 1981 года

Директор института Ю.Олексеенко

Главный инженер проекта А.Думан

Начальник отдела смет и ПОС В.Ворожцова

бт

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Стр.
I	2	3
I	Объектная смета № I Мазутонасосная	6
2	Сводка № I объёмов и стоимости работ по объектной смете № I Вариант мазутонасосной с панельными стенами при расчётной температуре наружного воздуха -30°С	18
3	Сводка № 2 объёмов и стоимости работ по объектной смете № I Вариант Мазутонасосной с кирпичными стенами при расчётной температуре наружного воздуха -30°С	23
4	Сводка № 3 объёмов и стоимости работ по объектной смете № I Вариант мазутонасосной с панельными стенами при расчётной температуре наружного воздуха -40°С	28
5	Сводка № 4 объёмов и стоимости работ по объектной смете № I Вариант мазутонасосной с кирпичными стенами при расчётной температуре наружного воздуха -40°С	33
6	Смета I-I Общестроительные работы мазутонасосной с панельными стенами	38
7	Смета I-2 Общестроительные работы мазутонасосной с кирпичными стенами	88
8	Смета I-3 Общестроительные работы площадки теплообменников для варианта Q=3,25 м3/ч, P=I0 и 25 кгс/см2 и Q=6,5 м3/ч, P=I0 кгс/см2	129

I	2	3
9	Смета I-4 Общестроительные работы площадки теплообменников для варианта Q=6,5 м3/ч P=25 кгс/см2	132
I0	Смета I-5 Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод	136
II	Смета I-6 Канализация бытовая	140
I2	Смета I-7 Канализация производственно-чистых стоков	143
I3	Смета I-8 Канализация замазученных стоков	145
I4	Смета I-9 Вентиляция	147
I5	Смета I-I0 Отопление	155
I6	Смета I-II Теплоснабжение калориферов	161
I7	Смета I-I2 Тепловой пункт	167
I8	Смета I-I3 Регулятор расхода РР-25	172
I9	Смета I-I4 Электроосвещение	176

I	2	3
20	Смета I-I5 Слаботочное хозяйство	183
2I	Смета I-I6 Оборудование, трубопроводы и арматура	186
22	Калькуляция № I к смете № I-I6	223
23	Калькуляция № 2 к смете № I-I6	228
24	Калькуляция № 3 к смете № I-I6	233
25	Калькуляция № 4 к смете № I-I6	240
26	Калькуляция № 5 к смете № I-I6	248
27	Калькуляция № 6 к смете № I-I6	255
28	Смета I-I7 Силовое электрооборудование. Вариант с жидкими присадками	264
29	Калькуляция № I к смете № I-I7	273
30	Смета I-I8 Силовое электрооборудование. Вариант без жидких присадок	276
3I	Калькуляция № I к смете № I-I8	284
32	Смета I-I9 КИП и А. Вариант с жидкими присадками	287
33	Калькуляция № I к смете № I-I9	296
34	Смета I-20 КИП и А. Вариант без жидких присадок	301
35	Калькуляция № 2 к смете № I-20	310

I	2	3
36	Смета № I-2I Автоматическое пожаротушение и пожарная сигнализация	315
37	Смета № I-22 Молниезащита и заземление	321
38	Сводная ведомость № I потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I. Вариант мазутонасосной с панельными стенами	327
39	Сводная ведомость № 2 потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I Вариант мазутонасосной с кирпичными стенами	337 - 346

Объектная смета № I

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ....)

Мазутонасосная

к типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2x100, 2x250(200), 2x500 (400) м3

Сметная стоимость 53,75/53,80/54,83 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ №	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс. руб.					Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования приспособлений, производственного инвентаря	прочих затрат	всего	Наименование единиц измерения	Кол. единиц измерения	Стоимость единицы руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. При температуре наружного воздуха -30°С								
		А. Мазутонасосная с панельными стенами								
		а) Q=3,25 м3/ч, P=25 и I0 кгс/см2								
I	I-I	Общестроительные работы	23,I2	-	-	-	23,I2	м3	I338	I7,3
2	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0
3	I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	п.м	66	5,74
4	I-6	Канализация бытовая	0,I8	-	-	-	0,I8	приб.	5	35
5	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	п.м	3	8,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	I-8	Канализация замазученных стоков	0,04	-	-	-	0,04	п.м	4	8,75
7	I-9	Вентиляция	2,I2	-	-	-	2,I2	м2 воздух.	83	25,5
8	I-I0	Отопление	0,27	-	-	-	0,27	экм	I8,9	I4,5
9	I-II	Теплоснабжение калориферов	0,I0	0,0I	0,II	-	0,22	п.м	24	9,0
I0	I-I2	Тепловой пункт	0,4I	0,0I	-	-	0,42	п.м	46	9,22
II	I-I3	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,0I	0,04	-	0,07	рег.	I	69
I2	I-I4	Электроосвещение	I,24	0,0I	0,0I	-	I,26	кВт	I,5	832
I3	I-I5	Слаботочное хозяйство	-	0,0I	0,0I	-	0,02	устр.	I	I8
I4	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
I5	I-I7	Силовое электрооборудование	-	I,68	0,77	-	2,45	кВт	58,3	42,0
I6	I-I9	КИП и А	-	I,90	2,89	-	4,79	-	-	-
I7	I-2I	Автоматическое пожаротушение и пожарная сигнализация	-	0,54	0,26	-	0,80	-	-	-
I8	I-22	Молниезащита и заземление	0,I2	-	-	-	0,I2	-	-	-
		Итого по а)	28,43	I5,30	9,95	0,07	53,75			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		б) Q=6,5 м3/ч, P=10 кгс/см2								
		из раздела а)								
		исключается								
19	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
20	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I8	5,86	-	I7,04	-	-	-
		Итого по б)	28,43	I5,35	9,95	0,07	53,80			
		в) Q=6,5 м3/ч, P=25 кгс/см2								
		из раздела а)								
		исключается								
2I	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,I
22	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
23	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,50	-	-	-	0,50	м2	50	9,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,57	6,40	-	I7,97	-	-	-
		Итого по в)	28,53	I5,74	I0,49	0,07	54,83			
		Б. Мазутонасосная с кирпичными стенами а) Q=3,25 м3/ч, P=25 и I0 кгс/см2								
25	I-2	Общестроительные работы мазутонасосной	I9,82	-	-	-	I9,82	м3	I338	I4,8
26	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0
27	I-5	Хоз.-питьевой-производственно-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	п.м	66	5,74
28	I-6	Канализация бытовая	0,I8	-	-	-	0,I8	приб.	5	35
29	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	п.м	3	8,3
30	I-8	Канализация замазученных стоков	0,04	-	-	-	0,04	п.м	4	8,75
3I	I-9	Вентиляция	2,I2	-	-	-	2,I2	м2 воздух.	83	25,5
32	I-I0	Отопление	0,27	-	-	-	0,27	экм	I8,9	I4,5
33	I-II	Теплоснабжение калориферов	0,I0	0,0I	0,II	-	0,22	п.м	24	9,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	I-I2	Тепловой пункт	0,4I	0,0I	-	-	0,42	п.м	46	9,22
35	I-I3	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,0I	0,04	-	0,07	рег.	I	69
36	I-I4	Электроосвещение	I,24	0,0I	0,0I	-	I,26	кВт	I,5	832
37	I-I5	Слаботочное хозяйство	-	0,0I	0,0I	-	0,02	устр.	I	I8
38	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
39	I-I7	Силовое электрооборудование	-	I,68	0,77	-	2,45	кВт	58,3	42,0
40	I-I9	КИП и А	-	I,90	2,89	-	4,79	-	-	-
4I	I-2I	Автоматическое пожаротушение и пожарная сигнализация	-	0,54	0,26	-	0,80	-	-	-
42	I-22	Молниезащита и заземление	0,I2	-	-	-	0,I2	-	-	-
		Итого по а)	25,I3	I5,3	9,95	0,07	50,45			
		б) Q=6,5 м3/ч, P=I0 кгс/см2 из раздела а) исключается								
43	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		добавляется								
44	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I8	5,86	-	I7,04	-	-	-
		Итого по б)	25,I3	I5,35	9,95	0,07	50,50			
		в) Q=6,5 м3/ч, P=25 кгс/см2								
		из раздела а)								
		исключается								
45	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0
46	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
47	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,50	-	-	-	0,50	М2	50	9,9
48	I-I8	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,57	6,40	-	I7,97	-	-	-
		Итого по в)	25,23	I5,74	I0,49	0,07	5I,53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		II. При температуре наружного воздуха -40°С								
		В. Мазутонасосная с панельными стенами								
		а) Q=3,25 м3/ч, Р=25 и 10 кгс/см2								
49	I-I	Общестроительные работы мазутонасосной	23,42	-	-	-	23,42	м3	I338	I7,5
50	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м3	40	I0,0
5I	I-5	Хоз.-питьевой-производственно-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	п.м	66	5,74
52	I-6	Канализация бытовая	0,I8	-	-	-	0,I8	приб.	5	35
53	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	п.м	3	8,3
54	I-8	Канализация замазученных стоков	0,04	-	-	-	0,04	п.м	4	8,75
55	I-9	Вентиляция	2,I7	-	-	-	2,I7	м2 воздух.	83	26,2
56	I-I0	Отопление	0,27	-	-	-	0,27	экм	I8,9	I4,5
57	I-II	Теплоснабжение калориферов	0,I0	0,0I	0,II	-	0,22	п.м	24	9,0
58	I-I2	Тепловой пункт	0,4I	0,0I	-	-	0,42	п.м	46	9,2
59	I-I3	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,0I	0,04	-	0,07	регул.	I	69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	I-I4	Электроосвещение	I,24	0,0I	0,0I	-	I,26	кВт	I,5	832
6I	I-I5	Слаботочное хозяйство	-	0,0I	0,0I	-	0,02	устр.	I	I8
62	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
63	I-I7	Силовое электрооборудование	-	I,68	0,77	-	2,45	кВт	58,3	42,0
64	I-I9	КИП и А	-	I,90	2,89	-	4,79	-	-	-
65	I-2I	Автоматическое пожаротушение и пожарная сигнализация	-	0,54	0,26	-	0,80	-	-	-
66	I-22	Молниезащита и заземление	0,I2	-	-	-	0,I2	-	-	-
		Итого по а)	28,78	I5,30	9,95	0,07	54,I0			
		б) Q=6,5 м3/ч, P=I0 кгс/см2 из раздела а) исключается								
67	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99			
		добавляется								
68	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I8	5,86	-	I7,04	-	-	-
		Итого по б)	28,78	I5,35	9,95	0,07	54,I5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в) Q=6,5 м3/ч, P=25 кгс/см2 из раздела а) исключается								
69	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0
70	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
7I	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,50	-	-	-	0,50	м2	50	9,9
72	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,57	6,40	-	I7,97	-	-	-
		Итого по в)	28,88	I5,74	I0,49	0,07	55,I8	-	-	-
		Г. Мазутонасосная с кирпичными стенами								
		а) Q=3,25 м3/ч, P=25 и I0 кгс/см2								
73	I-2	Общестроительные работы мазутонасосной	2I,2I	-	-	-	2I,2I	м3	I338	I5,9
74	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	I-5	Хоз.-питьевой-производственно-противопожарный водопровод	0,38	–	–	0,07	0,45	п.м	66	5,74
76	I-6	Канализация бытовая	0,I8	–	–	–	0,I8	приб.	5	85
77	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	–	–	–	0,03	п.м	3	8,3
78	I-8	Канализация замазученных стоков	0,04	–	–	–	0,04	п.м	4	8,75
79	I-9	Вентиляция	2,I7	–	–	–	2,I7	м2 воздух.	83	26,I
80	I-I0	Отопление	0,27	–	–	–	0,27	экм	I8,9	I4,5
8I	I-II	Теплоснабжение калориферов	0,I0	0,0I	0,II	–	0,22	п.м	24	9,0
82	I-I2	Тепловой пункт	0,4I	0,0I	–	–	0,42	п.м	46	9,22
83	I-I3	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,0I	0,04	–	0,07	рег.	I	69
84	I-I4	Электроосвещение	I,24	0,0I	0,0I	–	I,26	кВт	I,5	832
85	I-I5	Слаботочное хозяйство	–	0,0I	0,0I	–	0,02	устр.	I	I8
86	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	–	II,I3	5,86	–	I6,99	–	–	–
87	I-I7	Силовое электрооборудование	–	I,68	0,77	–	2,45	кВт	58,3	42,0
88	I-I9	КИП и А	–	I,90	2,89	–	4,79	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	I-2I	Автоматическое пожаротушение и пожарная сигнализация	-	0,54	0,26	-	0,80	-	-	-
90	I-22	Молниезащита и заземление	0,I4	-	-	-	0,I4	-	-	-
		Итого по а)	26,59	I5,30	9,95	0,07	5I,9I			
		б) Q=6,5 м3/ч, P=I0 кгс/см2 из раздела а) исключается								
9I	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
92	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I7,04			
		Итого по б)	26,59	I5,35	9,95	0,07	5I,96			
		в) Q=6,5 м3/ч, P=25 кгс/см2 из раздела а) исключается								
93	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,40	-	-	-	0,40	м2	40	I0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,I3	5,86	-	I6,99	-	-	-
		добавляется								
95	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,50	-	-	-	0,50	м2	50	9,9
96	I-I6	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	II,57	6,40	-	I7,97	-	-	-
		Итого по в)	26,69	I5,74	I0,49	0,07	52,99			

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил рук.группы Каминская

Сводка № I

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете №
на мазутонасосную

Вариант мазутонасосной с панельными стенами при расчётной температуре 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		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета I-I	I. Общестроительные работы							
	А. Мазутонасосная							
	I. Подземная часть							
	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	I580	I052	I6,5	248	I300	2,93
2	Фундаменты	м3	42,2I	I479	I6,5	347	I826	4,I3
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	-	-	-	3I26	7,06
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Приямок ПРмI: а) строительные работы	м3	35,2	I957	I6,5	460	24I7	5,46
	б) металлоконструкции	т	0,034	8	8,3	I	9	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Каналы							
	а) строительные работы	м3	3,2	270	I6,5	64	334	0,76
	б) металлоконструкции	т	0,34	84	8,3	I2	96	0,22
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	-	-	-	2856	6,46
	Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	5982	I3,52
	2. Надземная часть							
5	Каркас							
	а) строительные работы	м3	4,78	776	I6,5	I82	958	2,I6
	б) металлоконструкции	т	I,06	309	8,3	46	355	0,80
6	Стены	м3	85,I9	45I7	I6,5	I06I	5578	I2,60
7	Перегородки							
	а) строительные работы	м3	26,79	I287	I6,5	302	I589	3,59
	б) металлоконструкции	т	0,297	62	8,3	9	7I	0,I6
8	Покрытие	м3	23,9I	2499	I6,5	587	3086	6,97
9	Кровля	м2	250	672	I6,5	I58	830	I,88
I0	Проёмы							
	а) дверные							
	I. Строительные работы	м2	33,5I	557	I6,5	I3I	688	I,55
	2. Металлоконструкции	т	0,I69	28	8,3	4	32	0,07
	б) оконные	м2	I7	3I2	I6,5	73	385	0,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9
II	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	II2	87I	I,97
I2	Полы	м2	208,46	I436	I6,5	337	I773	4,00
I3	Отделочные работы	м2	I099	562	I6,5	I32	694	I,57
I4	Разные работы	руб.	-	I8I	I6,5	43	224	0,5I
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	I7I34	38,70
	Итого по разделу А	руб.	-	-	-	-	23II6	52,22
Смета I-4	Б. Площадка теплообменников							
I	Земляные работы	м3	25	4	I6,5	2	6	0,0I
2	Площадка теплообменников	м2	50	396	I6,5	93	489	I,II
	Итого по разделу Б	руб.	-	-	-	-	495	I,I2
	Итого по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	236II	53,34
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-5	Хозяйственно-питьевой-противопожарный водопровод							
	а) сантехнические работы	п.м	66	276	I4,9	60	336	0,76
	б) строительные работы	п.м	66	35	I6,5	8	43	0,09
I-6	Канализация бытовая							
	а) сантехнические работы	приб.	5	I39	I4,9	3I	I70	0,38
	б) строительные работы	приб.	5	3	I6,5	2	5	0,0I

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I-7	Канализация производственно-чистых стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	3	I7	I4,9	4	2I	0,05
	б) строительные работы	п.м	3	3	I6,5	I	4	0,0I
I-8	Канализация замазученных стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	4	22	I4,9	5	27	0,06
	б) строительные работы	п.м	4	6	I6,5	2	8	0,02
I-9	Вентиляция							
	а) сантехнические работы	м2 возд.	83	I747	I4,9	296	2043	4,6I
	б) строительные работы	м2 возд.	83	62	I6,5	I4	76	0,I7
I-I0	Отопление							
	а) сантехнические работы	зкм	I8,9	208	I4,9	45	253	0,57
	б) строительные работы	зкм	I8,9	I7	I6,5	4	2I	0,05
I-II	Теплоснабжение калориферов							
	а) сантехнические работы	п.м	24	6I	I4,9	I3	74	0,I7
	б) строительные работы	п.м	24	2I	I6,5	4	25	0,06
	в) монтажные работы	п.м	24	7	-	I	8	0,02
I-I2	Тепловой пункт							
	а) сантехнические работы	п.м	46	298	I4,9	65	363	0,82
	б) строительные работы	п.м	46	44	I6,5	I0	54	0,I2
	в) монтажные работы	п.м	46	6	-	I	7	0,02
I-I3	Регулятор расхода РР-25 в тепловом узле мазутонасосной							
	а) сантехнические работы	регул.	I	I2	I4,9	2	I4	0,03
	б) строительные работы	регул.	I	I	I6,5	-	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в) монтажные работы	регул.	I	I2	-	I	I3	0,03
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам	руб.	-	-	-	-	3566	8,05
	III. Электромонтажные работы							
I-I4	Электроосвещение	кВт	I,5	II77	-	7I	I248	2,82
I-I5	Слаботочное хозяйство	устр.	I	7	-	I	8	0,02
I-22	Молниезащита и заземление							
	а) монтажные работы	руб.	-	67	-	5	72	0,I6
	б) строительные работы	м3	35	37	I6,5	9	46	0,II
	Итого по электромонтажным работам	руб.	-	-	-	-	I374	3,II
	IУ. Специальные строительные работы							
I-I6	Теплоизоляция оборудования и трубопроводов	м3	I3,55	I6I6	I6,5	379	I995	4,50
	Итого по специальным строительным работам	руб.	-	-	-	-	I995	4,50
	Итого по сводке	руб.	-	-	-	-	30546	69,0

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил рук.группы Каминская

от

Сводка № 2

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I

на мазутонасосную

Вариант мазутонасосной с кирпичными стенами при расчётной температуре 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
Смета I-2	I. Общестроительные работы							
	А. Мазутонасосная							
	I. Подземная часть							
	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	900	593	I6,5	I39	732	I,78
2	Фундаменты	м3	3I,93	I458	I6,5	343	I80I	4,40
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	-	-	-	2533	6,I8
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Приямок ПРмI							
	а) строительные работы	м3	45,3	2092	I6,5	49I	2583	6,30
	б) металлоконструкции	т	0,033	8	8,3	2	I0	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Каналы							
	а) строительные работы	м3	3,2	270	I6,5	64	334	0,82
	б) металлоконструкции	т	0,342	84	8,3	I2	96	0,24
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	-	-	-	3023	7,38
	Итого по разделу I	руб.	—	-	-	-	5556	I3,56
	2. Надземная часть							
5	Стены	м3	I29,2I	3660	I6,5	860	5420	II,03
6	Перегородки							
	а) строительные работы	м2	230,I	928	I6,5	2I8	II46	2,80
	б) металлоконструкции	т	0,044	I5	8,3	2	I7	0,04
7	Покрытие	м3	24,32	2573	I6,5	605	3I78	7,76
8	Кровля	м2	250	672	I6,5	I58	830	2,08
9	Проёмы							
	а) дверные							
	I. Строительные работы	м2	33,5I	557	I6,5	I3I	688	I,69
	2. Металлоконструкции	т	0,I69	28	8,3	4	32	0,08
	б) оконные	м2	I7	3I2	I6,5	73	385	0,94
I0	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	II2	87I	2,I2
II	Полы	м2	206,96	I425	I6,5	335	I760	4,30
I2	Отделочные работы	м2	I069	495	I6,5	II7	6I2	I,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I3	Разные	руб.	-	I8I	I6,5	43	224	0,55
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	I4263	34,82
	Итого по разделу А	руб.	-	-	-	-	I98I9	48,38
Смета I-4	Б. Площадка теплообменников							
I	Земляные работы	м3	25	4	I6,5	2	6	0,02
2	Площадка теплообменников	м2	50	396	I6,5	93	489	I,I9
	Итого по разделу Б	руб.	-	400	-	95	495	I,2I
	Итого по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	20314	49,59
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод							
	а) сантехнические работы	п.м	66	276	I4,9	60	336	0,82
	б) строительные работы	п.м	66	35	I6,5	8	43	0,II
I-6	Канализация бытовая							
	а) сантехнические работы	приб.	5	I39	I4,9	3I	I70	0,4I
	б) строительные работы	приб.	5	3	I6,5	2	5	0,0I
I-7	Канализация производственно-чистых стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	3	I7	I4,9	4	2I	0,05
	б) строительные работы	п.м	3	3	I6,5	I	4	0,0I

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I-8	Канализация замазученных стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	4	22	I4,9	5	27	0,07
	б) строительные работы	п.м	4	6	I6,5	2	8	0,02
I-9	Вентиляция							
	а) сантехнические работы	м2 возд.	83	I747	I4,9	296	2043	4,99
	б) строительные работы	м2 возд.	83	62	I6,5	I4	76	0,I8
I-I0	Отопление							
	а) сантехнические работы	п.м	I8,9	208	I4,9	45	253	0,62
	б) строительные работы	п.м	I8,9	I7	I6,5	4	2I	0,05
I-II	Теплоснабжение калориферов							
	а) сантехнические работы	п.м	24	6I	I4,9	I3	74	0,I8
	б) строительные работы	п.м	24	2I	I6,5	4	25	0,06
	в) монтажные работы	п.м	24	7	-	I	8	0,02
I-I2	Тепловой пункт							
	а) сантехнические работы	п.м	46	298	I4,9	65	363	0,89
	б) строительные работы	п.м	46	44	I6,5	I0	54	0,I3
	в) монтажные работы	п.м	46	6	-	I	7	0,02
I-I3	Регулятор расхода РР-25 в тепловом узле мазутонасосной							
	а) сантехнические работы	регул.	I	I2	I4,9	2	I4	0,03
	б) строительные работы	регул.	I	I	I6,5	-	I	-
	в) монтажные работы	регул.	I	I2	-	I	I3	0,03
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам	руб.	-	-	-	-	3566	8,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	III. Электромонтажные работы							
I-I4	Электроосвещение	кВт	I,5	II77	-	7I	I248	3,05
I-I5	Слаботочное хозяйство	устр.	I	7	-	I	8	0,02
I-22	Молниезащита и заземление							
	а) монтажные работы	руб.	-	67	-	5	72	0,I7
	б) строительные работы	м3	35	37	I6,5	9	46	0,II
	Итого по электромонтажным работам	руб.	-	-	-	-	I374	3,35
	IУ. Специальные строительные работы							
I-I6	Теплоизоляция оборудования и трубопроводов	м3	I3,55	I6I6	I6,5	379	I995	4,87
	Итого по специальным строительным работам	руб.	-	-	-	-	I995	4,87
	Итого по сводке	руб.	-	-	-	-	27249	66,5I

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил рук.группы Каминская

Сводка № 3

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I

на мазутонасосную

Вариант мазутонасосной с панельными стенами при расчётной температуре 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
Смета I-I	I. Общестроительные работы							
	А. Мазутонасосная							
	I. Подземная часть							
	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	I580	I052	I6,5	248	I300	2,9I
2	Фундаменты	м3	42,2I	I479	I6,5	347	I826	4,I0
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	- -	-	-	-	3I26	7,0I
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Приямок							
	а) строительные работы	м3	35,2	I957	I6,5	460	24I7	5,40
	б) металлоконструкции	т	0,034	8	8,3	I	9	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Каналы							
	а) строительные работы	м3	3,2	270	I6,5	64	334	0,75
	б) металлоконструкции	т	0,34	84	8,3	I2	96	0,22
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	-	-	-	2856	6,40
	Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	5982	I3,4I
	2. Надземная часть							
5	Каркас							
	а) строительные работы	м3	4,78	776	I6,5	I82	958	2,I5
	б) металлоконструкции	т	I,06	309	8,3	46	355	0,79
6	Стены	м3	94,45	4763	I6,5	III8	588I	I3,I8
7	Перегородки							
	а) строительные работы	м3	26,79	I287	I6,5	302	I589	3,56
	б) металлоконструкции	т	0,297	62	8,3	9	7I	0,I6
8	Покрытие	м3	23,9I	2499	I6,5	587	3086	6,92
9	Кровля	м2	250	672	I6,5	I58	830	I,86
I0	Проёмы							
	а) дверные							
	I. Строительные работы	м2	38,5I	567	I6,5	I3I	688	I,54
	2. Металлоконструкции	т	0,I69	28	8,3	4	32	0,07
	б) оконные	м2	I7	3I2	I6,5	73	385	0,86
II	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	II2	87I	I,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Полы	м2	208,46	I436	I6,5	337	I773	3,97
I3	Отделочные работы	м2	I099	562	I6,5	I32	694	I,56
I4	Разные работы	руб.	-	I8I	I6,5	43	224	0,50
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	I7437	39,07
	Итого по разделу А	руб.	-	-	-	-	23419	52,48
Смета I-4	Б. Площадка теплообменников							
I	Земляные работы	м3	25	4	I6,5	2	6	0,0I
2	Площадка теплообменников	м2	50	396	I6,5	98	489	I,I0
	Итого по разделу Б	руб.	-	-	-	-	495	I,II
	Итого по общестроительным работам	руб.	-		-	-	23914	53,59
	II. Внутренние санитарно-технические работы							
I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод							
	а) сантехнические работы	п.м	66	276	I4,9	60	336	0,75
	б) строительные работы	п.м	66	35	I6,5	8	43	0,I0
I-6	Канализация бытовая							
	а) сантехнические работы	приб.	5	I39	I4,9	3I	I70	0,38
	б) строительные работы	приб.	5	3	I6,5	2	5	0,0I

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I-7	Канализация производственно-чистых стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	3	I7	I4,9	4	2I	0,05
	б) строительные работы	п.м	3	3	I6,5	I	4	0,0I
I-8	Канализация замазученных стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	4	22	I4,9	5	27	0,06
	б) строительные работы	п.м	4	6	I6,5	2	8	0,02
I-9	Вентиляция							
	а) сантехнические работы	м2 возд.	83	I788	I4,9	304	2092	4,69
	б) строительные работы	м2 возд.	83	62	I6,5	I4	76	0,I7
I-I0	Отопление							
	а) сантехнические работы	экм	I4,84	203	I4,9	48	246	0,55
	б) строительные работы	экм	I4,84	I7	I6,5	4	2I	0,05
I-II	Теплоснабжение калориферов							
	а) сантехнические работы	п.м	24	6I	I4,9	I2	74	0,I7
	б) строительные работы	п.м	24	2I	I6,5	4	25	0,06
	в) монтажные работы	п.м	24	7	-	I	8	0,02
I-I2	Тепловой пункт							
	а) сантехнические работы	п.м	46	298	I4,9	65	363	0,8I
	б) строительные работы	п.м	46	44	I6,5	I0	54	0,I2
	в) монтажные работы	п.м	46	6	-	I	7	0,0I
I-I3	Регулятор расхода РР-25 в тепловом узле мазутонасосной							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	а) сантехнические работы	регул.	I	I2	I4,9	2	I4	0,08
	б) строительные работы	регул.	I	I	I6,5	–	I	–
	в) монтажные работы	регул.	I	I2	–	I	I3	0,08
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам	руб.	–	–	–	–	3608	9,09
	III. Электромонтажные работы							
I-I4	Электроосвещение	кВт	I,5	II77	–	7I	I248	2,80
I-I5	Слаботочное хозяйство	устр.	I	7	–	I	8	0,02
I-22	Молниезащита и заземление							
	а) монтажные работы	руб.	–	67	–	5	72	0,I6
	б) строительные работы	м3	35	37	I6,5	9	46	0,I0
	Итого по электромонтажным работам	руб.	–	–	–	–	I374	3,08
	IУ. Специальные строительные работы							
№-I6	Теплоизоляция оборудования и трубопроводов	м3	I3,55	I6I6	I6,5	379	I995	4,47
	Итого по специальным строительным работам	руб.	–	–	–	–	I995	4,47
	Итого по сводке	руб.	–	–	–	–	3089I	69,23

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил рук.группы Каминская

бт

Сводка № 4

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2

на мазутонасосную

Вариант мазутонасосной с кирпичными стенами при расчётной температуре наружного воздуха -40°С

№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий, (сооружений) и видов работ	Единица измерения	Кол.	Стоимость по смете руб.				Удельный вес в % % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Всего	
					% от прямых затрат	сумма		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета I-2	I. Общестроительные работы							
	А. Мазутонасосная							
	I. Подземная часть							
	а) работы нулевого цикла							
I	Земляные работы	м3	900	593	I6,5	I39	732	I,73
2	Фундаменты	м3	3I,93	I458	I6,5	343	I80I	4,24
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	-	-	-	2533	5,97
	б) работы, не входящие в нулевой цикл							
3	Приямок ПрМI							
	а) строительные работы	м3	45,8	2092	I6,5	49I	2583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	б) металлоконструкции	т	0,033	8	8,3	2	I0	0,02
4	Каналы							
	а) строительные работы	м3	3,2	270	I6,5	64	334	0,79
	б) металлоконструкции	т	0,342	84	8,3	I2	96	0,23
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	-	-	-	3023	7,I2
	Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	5556	I3,09
	2. Надземная часть							
5	Стены	м3	I59,26	4787	I6,5	II25	59I2	I3,93
6	Перегородки							
	а) строительные работы	м2	230,I	928	I6,5	2I8	II46	2,70
	б) металлоконструкции	т	0,044	I5	8,3	2	I7	0,04
7	Покрытие	м3	24,32	2573	I6,5	605	3I78	7,49
8	Кровля	м2	250	672	I6,5	I58	830	I,96
9	Проёмы							
	а) дверные							
	I. Строительные работы	м2	33,5I	557	I6,5	I3I	688	I,62
	2. Металлоконструкции	т	0,I69	28	8,3	4	32	0,08
	б) оконные	м2	I7	3I2	I6,5	73	385	0,9I
I0	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	II2	87I	2,05
II	Полы	м2	206,96	I425	I6,5	335	I760	4,I5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Отделочные работы	м2	I099	495	I6,5	II7	6I2	I,44
I3	Разные	руб.	-	I8I	I6,5	43	224	0,53
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	I5655	36,90
	Итого по разделу А	руб.	-	-	-	-	2I2II	49,99
Смета I-4	Б. Площадка теплообменников							
I	Земляные работы	м3	25	4	I6,5	2	6	0,0I
2	Площадка теплообменников	м2	50	396	I6,5	93	489	I,I6
	Итого по разделу Б	руб.	-	400	-	95	495	I,I7
	Итого по общестроительным работам	руб.	-	-	-	-	2I706	5I,I6
	П. Внутренние санитарно-технические работы							
I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод							
	а) сантехнические работы	п.м	66	276	I4,9	60	336	0,79
	б) строительные работы	п.м	66	35	I6,5	8	43	0,I0
I-6	Канализация бытовая							
	а) сантехнические работы	приб.	5	I39	I4,9	3I	I70	0,40
	б) строительные работы	приб.	5	3	I6,5	2	5	0,0I

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I-7	Канализация производственно-чистых стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	3	I7	I4,9	4	2I	0,05
	б) строительные работы	п.м	3	3	I6,5	I	4	0,0I
I-8	Канализация замазученных стоков							
	а) сантехнические работы	п.м	4	22	I4,9	5	27	0,06
	б) строительные работы	п.м	4	6	I6,5	2	8	0,02
I-9	Вентиляция							
	а) сантехнические работы	м2 возд.	83	I788	I4,9	304	2092	4,93
	б) строительные работы	м2 возд.	83	62	I6,5	I4	76	0,I8
I-I0	Отопление							
	а) сантехнические работы	экм	I4,84	203	I4,9	43	246	0,58
	б) строительные работы	экм	I4,84	I7	I6,5	4	2I	0,05
I-II	Теплоснабжение калориферов							
	а) сантехнические работы	п.м	24	6I	I4,9	I3	74	0,I7
	б) строительные работы	п.м	24	2I	I6,5	4	25	0,06
	в) монтажные работы	п.м	24	7	-	I	8	
I-I2	Тепловой пункт							
	а) сантехнические работы	п.м	46	298	I4,9	65	363	0,85
	б) строительные работы	п.м	46	44	I6,5	I0	54	0,I3
	в) монтажные работы	п.м	46	6	-	I	7	0,02
I-I3	Регулятор расхода РР-25 в тепловом узле мазутонасосной							
	а) сантехнические работы	регул.	I	I2	I4,9	2	I4	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	б) строительные работы	регул.	I	I	I6,5	–	I	–
	в) монтажные работы	регул.	I	I2	–	I	I3	0,03
	Итого по внутренним санитарно-техническим работам	руб.	–	–	–	–	3608	8,50
	Ш. Электромонтажные работы							
I-I4	Электроосвещение	кВт	I,5	II77	–	7I	I248	2,94
I-I5	Слаботочное хозяйство	уст.	I	7	–	I	8	0,02
I-22	Молниезащита и заземление							
	а) монтажные работы	руб.	–	67	–	5	72	0,I7
	б) строительные работы	м3	35	37	I6,5	9	46	0,II
	Итого по электромонтажным работам	руб.	–	–	–	–	I374	3,24
	IУ. Специальные строительные работы							
I-I6	Теплоизоляция оборудования трубопроводов	м3	I3,55	I6I6	I6,5	379	I995	4,70
	Итого по специальным строительным работам	руб.	–	–	–	–	I995	4,70
	Итого по сводке	руб.	–	–	–	–	28683	67,60

Главный инженер проекта Думан

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил рук.группы Каминская

Локальная смета № I-I

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2хI00, 2х250 (200), 2х500 (400) м3

На общестроительные работы мазутонасосной (вариант с панельными стенами)

Основание: черт.№ Ал.I.2 АР-I+2; 4+7; КЖ-I+6, 8+I2; I4+I8; 22+23; 25; 27+28; КМ-I+6; КЖИ

Сметная стоимость 23,I2 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
		I. Земляные работы				
I	I-290-78 I0-88-а	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	9,I5	I4,40	I32
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км	т	I60I	0,25	400
		Вес: 9I5хI,75=				
3	I-364-78	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0 м	I00 м3	9,I5	2,I8	20
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	I6,0	I,34	2I
		Цена: I,I2 х I,2 =				

1	2	3	4	5	6	7
5	I-289-78 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	6,65	II,60	77
6	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 665 х I,75=	т	II64	0,25	29I
7	I-438-78 г. I0-49-д I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80-I00 л.с. грунтом II группы с перемещением до I5 м Цена: I,65+0,69х2 =	I00 м3	6,45	3,03	20
8	I-626-78 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	20,0	0,44	9
9	I-824-78 I0-I56-д	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00 м3	6,65	I2,40	82
		Итого по п.п.I-9	руб.	-	-	I052
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I052	0,I65	I74
		Итого	руб.	-	-	I226
		Плановые накопления - 6%	руб.	I226	0,06	74
		Итого по разделу I	руб.	-	-	I300

1	2	3	4	5	6	7
		II. Фундаменты				
I0	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм под монолитные фундаменты	м3	3,7	I2,70	47
II	I2-3 20-I-в	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона М-I50 объёмом до I0 м3 ФА1-Iа + I-I-г; ФА2-Iа+ +2-I-б; ФА-I-6а	м3	29,48	26,00	766
I2	Ц.I,ч.II п.5	Арматура класса А-I	т	0,204	I59,0	32
I3	Ц.I,ч.II п.6	Арматура класса А-II	т	0,307	I68,0	52
I4	Ц.I,ч.II п.7	Арматура класса А-III	т	0,05I	I84,0	9
I5	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,03I	309,0	I0
I6	I2-6 20-I-е	Устройство подбетонки из бутобетона М-I00	м3	3,2	26,40	84
I7	I2-7 20-I-ж	Устройство монолитных заделок из бетона М-I00	м3	3,22	28,20	9I
I8	II-II3 I9-8-а	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт.	7	5,49	38

1	2	3	4	5	6	7
I9	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.3371	Стоимость фундаментных балок по серии I.4I5-I в.I ФБ6-24, ФБ6-I3, ФБ6-43, ФБ6-4I из бетона М-200	м3	3,I2	52,50	I64
20	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: I70хI,02 =	т	0,I2I	I73,4	2I
2I	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса А-II Цена: I80хI,02 =	т	0,0I7	I83,6	3
22	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: I90хI,02 =	т	0,055	I93,8	II
23	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0хI,02 =	т	0,0II	2I4,2	2
24	II-3 I9-I-б	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 т	м3	I,39	3,68	5
25	ЦСЦ,ч.Ш р.II п.3458 прил.3 п.I-а	Стоимость фундаментных плит ФЛ8.I2-2, ФЛ8.24-2 по серии I.II2-5 в.2 из бетона М-I50 Цена: 37,7-I,1хI,02 =	м3	I,39	36,59	5I
26	ЦСЦ прил.2 п.I2	Арматура класса ВрI Цена: 350хI,02 =	т	0,0I0	357,0	4

1	2	3	4	5	6	7
27	II-29 I9-2-б	Установка блоков стен подвала объёмом более 0,4 м3	м3	I,086	3,59	4
28	ЦСЦ,ч.III р.2 п.3453 прил.3 п.I	Стоимость бетонных блоков объёмом от 0,2 м3 до I м3 из бетона М-I00 ФБС-24.4.6-т Цена: 37,70-I,I5xI,02=	м3	I,086	35,35	38
29	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: 200xI,02 =	т	0,003	204,0	I
30	I2-7 20-I-ж	Устройство монолитных заделок из бетона М-I00 для сборных конструкций 0,32	м3	0,32	28,20	9
3I	II-I99 I9-II-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,8 т	м3	0,39	9,30	4
32	ЦСЦ,ч.III р.2 п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 объёмом до 0,5 м3 ПР38.I5.I2.22у, ПР38- -I8.I2.22у по серии I.I38-I0 в.I	м3	0,39	52,70	2I
33	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: I70xI,02=	т	0,004	I73,4	I
34	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: I90xI,02=	т	0,032	I93,8	6

1	2	3	4	5	6	7
35	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02=	т	0,003	2I4,2	I
36	I3-30 2I-6-ж	Обмазка битумом за два раза перемычек	м2	7,60	0,56	4
		Итого по п.п.I0÷36	руб.	-	-	I479
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I479	0,I65	244
		Итого	руб.	-	-	I723
		Плановые накопления - 6%	руб.	I723	0,06	I03
		Итого по разделу II	руб.	-	-	I826
		III. Приямок ПРмI				
37	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	50,0	0,37	I9
38	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	5,0	I2,70	64
39	I2-I37 20-20-г ЦСЦ,ч.I р.I п.I6,I7	Устройство монолитного железобетонного днища и стенок приямка ПрмI при толщине стенок более I50 мм из бетона М-250 Цена: 4I,2-(28,40-26,2)x1,0I5=	м3	30,20	38,97	II7

1	2	3	4	5	6	7
40	Ц.I,ч.II п.29	Арматура класса А-I	т	0,7I4	I65,0	II8
4I	Ц.I,ч.II п.3I	Арматура класса А-III	т	I,637	I93,0	3I6
42	Ц.I,ч.II п.78	Сетки из арматура класса А-III	т	0,662	I93,0	I28
43	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,I70	309,0	53
44	I4-29-7I 22-7-ж	Перекрытие приямка рифленой сталью Цена: 26,I0+(I3,60+7,7)x0,I5= Вес: 0,033xI,04=	т	0,034	29,30	I
45	Пр-нт 0I-09 п.696	Стоимость рифленой стали Цена: (203+I3,I8)xI,0075= Вес: 0,033xI,04=	т	0,034	2I7,8	7
46	I3-30 2I-6-ж доп.к ЕРЕР в.3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей приямка битумной мастикой за два раза Цена: 0,56xI,I5=	м2	I28,0	0,64	82
		Итого по п.п.37+46	руб.	-	-	I965
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.44,45	руб.	I957	0,I65	323

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.44, 45	руб.	8	0,083	I
		Итого	руб.	-	-	2289
		Плановые накопления - 6%	руб.	2289	0,06	I37
		Итого по разделу Ш	руб.	-	-	2426
		IУ. Каналы				
47	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	I,0	I2,70	I3
48	I2-88 20-II-и ЦСЦ,ч.I р.I п.I4,I5	Устройство монолитных железобетонных стенок и дна канала из бетона М-200 толщиной I00 мм	м3	3,20	48,38	I55
		Цена: 46,50+(24,60-22,80)xI,0I5=				
49	Ц.I,ч.II п.4I	Арматура класса А-I	т	0,00I	I6I,0	I
50	Ц.I,ч.II п.43	Арматура класса А-Ш	т	0,056	I87,0	I0
5I	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса ВрI	т	0,0I4	206	3
52	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,2I9	309,0	68

I	2	3	4	5	6	7
53	I3-30 2I-6-ж доп.3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей каналов битумной мастикой за два раза по холодной битумной огрунтовке Цена: 0,56xI,I5=	м2	I3,2	0,64	8
54	I4-29-7I 22-7-ж	Перекрытие каналов рифленой стальб Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5= Вес: 0,329xI,04=	т	0,34	29,30	I0
55	Пр-нт 0I-09 п.696	Стоимость рифленой стали Вес: 0,329xI,04= Цена: (203+I3,I8)xI,0075=	т	0,34	2I7,8	74
56	I3-6I 2I-9-г	Армирование бетонного полка	т	0,066	I79,0	I2
		Итого по п.п.47÷56	руб.	-	-	354
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.54,55	руб.	270	0,I65	45
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.54,55	руб.	84	0,083	7
		Итого	руб.	-	-	406
		Плановые накопления - 6%	руб.	406	0,06	24
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	430

1	2	3	4	5	6	7
		У. Каркас				
57	II-30-7I I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,78	I5,30	73
58	ЦСЦ,ч.III р.2 п.3402 прил.3	Стоимость сборных железобетонных колонн К36-2а+е по серии I.423-3 в.I из бетона М-200 Цена: 59,70-(I,65+I,I)xI,02=	м3	4,0	56,89	228
59	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5
60	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: 2I0xI,02	т	0,348	2I4,2	75
6I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 330xI,02	т	0,396	336,6	I33
62	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,I03	I74,0	I8
63	ЦСЦ,ч.III р.2 п.3402 прил.3	Стоимость колонн КФ3-Iа по шифру 460-75 в.I-I из бетона М-200 Цена: 59,70-(I,65+I,I)xI,02=	м3	0,78	56,89	44
64	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: I90xI,02=	т	0,005	I93,8	I

1	2	3	4	5	6	7
65	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: 210х1,02=	т	0,031	214,2	7
66	ЦСЦ прил.2 п.10	Арматура класса В-I Цена: 230х1,02=	т	0,007	234,6	2
67	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 330х1,02=	т	0,060	336,6	20
68	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,011	174,0	2
69	I4-21 22-6-к	Установка металлических стоек и насадок фахверка	т	1,061	19,10	20
70	Ц.I,ч.II п.462	Стоимость металлоконструкций	т	1,061	272,0	289
71	ЦСЦ прил.2 п.16	Стоимость соединительных элементов Цена: 300х1,02=	т	0,324	306,0	99
72	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	0,290	174,0	50
73	20-317 доп.к ЕРЕР в.5 27.1-32-е	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-115 за два раза Цена: 14,5х 2 =	100 м2	0,30	29,0	9

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по п.п.57÷73	руб.	-	-	I085
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.69,70	руб.	776	0,I65	I28
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.69,70	руб.	309	0,083	26
		Итого	руб.	-	-	I239
		Плановые накопления - 6%	руб.	I239	0,06	74
		Итого по разделу У	руб.	-	-	I3I3
		УI. Стены				
		а) панельные				
74	II-388 I9-27 д	Установка панелей наружных стен площадью до 5 м2	шт.	II	4,85	53
75	II-39I I9-2I-е	То же, площадью до I0 м2	шт.	27	I0,0	270
76	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.3358 примеч.	Стоимость панелей из легких бетонов М-50 с фактурным слоем с двух сторон по серии I.432-I4 в.0,I весом до I5 т и объёмным весом до I5 т, и объёмным весом до I200 кг/м3	м3	38,4I	44,64	I7I5
		Цена: 48,0х0,93=				

1	2	3	4	5	6	7
77	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура класса А-II Цена: I80xI,02=	т	I,I34	I83,6	208
78	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: I90xI,02=	т	0,035	I93,8	7
79	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02	т	0,I70	2I4,2	36
80	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02	т	0,465	306,0	I42
8I	ЦСЦ прил.2	Оцинкование закладных деталей	т	0,465	I74,0	8I
82	II-457 I9-27-б	Укладка карнизных плит	шт.	8	4,20	34
83	ЦСЦ п.3760	Стоимость карнизных плит из керамзитобетона М-I50 длиной до 6,5 м, шириной до 2,3 м марки ПК6.65-II по серии I.432-I4 в.0,I	м3	6,I6	56,20	346
84	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса А-I Цена: I70xI,02=	т	0,064	I73,4	II
85	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: I90xI,02=	т	0,252	I93,8	49

1	2	3	4	5	6	7
86	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0хI,02=	т	0,III	2I4,2	24
87	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02	т	0,II8	306,0	36
88	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,II8	I74,0	2I
89	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость стальных соединительных элементов Цена: 300хI,02=	т	0,II6	306,0	35
90	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	0,025	I74,0	4
9I	II-446 I9-25-а	Чеканка и расшивка швов цементным раствором	п.м	220,0	0,I0	22
92	II-449-68 г. I9-256-68	Уплотнение горизонтальных стыков прокладками на мастике в два ряда Цена: 0,29 х 2=	п.м	I80,0	0,58	I04
93	II-449-68 г. I9-256-68	Уплотнение вертикальных стыков прокладками на мастике в один ряд	п.м	40,0	0,29	I2

1	2	3	4	5	6	7
94	II-45I I9-25-е	Солнцезащита герметизации стыков	п.м	220,0	0,07	I5
95	II-450 I9-25-а	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых панелей	п.м	258,0	0,05	I3
96	II-452 I9-25-ж	Герметизация мастикой стыков окон со стенами	п.м	38,0	0,55	2I
		б) кирпичные				
97	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	27,0	26,0	702
98	I3-33 2I-7-а	Кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	I0,8	26,0	28I
99	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кладки наружных стен	I00 м2	0,70	I0,30	7
I00	I3-30 2I-6-ж	Обмазка горячим битумом за два раза в пределах обсыпки грунтом	м2	7,0	0,56	4
I0I	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,22	9,30	2
I02	ЦСЦ,ч.III р.2 п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,22	52,70	I2

1	2	3	4	5	6	7
I03	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I	т	0,006	2I4,2	I
		Цена: 2I0хI,02 =				
I04	I3-I6 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	I6,0	0,58	9
I05	I3-6I 2I-9-г	Армирование кирпичной кладки стен	т	0,044	I79,0	8
I06	I3-99 2I-I2-а прим.I ЦСЦ,ч.I р.8 п.I69	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков толщиной I60 мм	м3	2,60	36,73	95
		Цена: 4,7I+34,8х0,92=				
I07	I2-42 20-5-в	Закладные детали в венткамере	т	0,433	309,0	I34
I08	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков	т	0,0I7	I79,0	3
		Итого по п.п.74+I08	руб.	-	-	45I7
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	45I7	0,I65	745
		Итого	руб.	-	-	5262
		Плановые накопления - 6%	руб.	5262	0,06	3I6
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	5578

1	2	3	4	5	6	7
		УП. Перегородки				
I09	II-30 I9-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до I,5 т	м3	0,96	I5,30	I5
II0	ЦСЦ, ч.III р.2 п.3402 прил.3 п.Iа,б	Стоимость колонн КБ-2 по серии I.43I-20 из бетона М-200 объёмом от 0,2 до I м3 Цена: 59,7-(I,I+I,65)xI,02=	м3	0,96	56,89	55
III	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,007	I93,8	I
II2	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса A-III Цена: 2I6xI,02=	т	0,038	2I4,2	8
II3	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 230xI,02=	т	0,0I0	234,6	2
II4	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 330xI,02=	т	0,056	336,6	I9
II5	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2	м2	I7,0	I,07	I8
II6	II-455 I9-26-в	То же, площадью более I0 м2	м2	2I,30	0,80	I7

1	2	3	4	5	6	7
II7	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.37I7	Стоимость панельных перегородок из бетона МI00 объёмным весом до I200 кг/м3 Цена: 5I,20-(Ix2)xI,02=	м3	3,06	49,I6	I50
II8	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,0I4	I93,8	3
II9	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,053	2I4,2	II
I20	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,070	306,0	2I
I2I	I5-2-72г. 23-I-а прим.	Установка деревянного каркаса вкладышей	м3	0,3I	85,0	26
I22	I8-9 24-2-г Ц.I,ч.I п.46,47	Обшивка каркаса вкладышей асбесто-цементными листами Цена: I,82- (0,97-0,87)xI,28=	м2	33,90	I,69	57
I23	I9-I23 28-7-л Ц.I,ч.I п.I77,I63 стр.I54, I52	Изоляция вкладышей полужесткими минераловатными плитами Цена: 78-(49,20-26,70)x0,87=	м3	I,36	58,42	79

1	2	3	4	5	6	7
I24	I4-2I 22-6-к	Установка стальных элементов Т-I, НТ-I	т	0,253	I9,I0	5
I25	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлоконструкций	т	0,253	I67,0	42
I26	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300хI,02=	т	0,I79	306,0	55
I27	23-72 30-II-а Ц.I,ч.I р.3 п.I9I4,I9	Труба ⌀80 Цена: 2,38-I,3+I,I8=	м	2I,60	2,26	49
I28	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02=	т	0,023	306,0	7
I27	20-3I7 27.I-32-е	Окраска металлоконструкций и соединительных элементов эмалью ПФ-II5 за два раза Цена: I4,5х2=	I00 м2	0,I6	29,0	5
I30	I3-48 2I-7-п	Кладка кирпичных перегородок толщиной I20 мм	м2	I66,0	3,44	57I
I3I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы для крепления перегородок Цена: 300хI,02=	т	0,II2	306	34

1	2	3	4	5	6	7
I32	I6-43 25-6-д	Устройство утолщений под перегородками из бетона М100	м3	2,60	23,60	6I
I33	I4-30 22-7-з	Установка сетчатых перегородок	т	0,044	47,80	2
I34	Пр-нт 0I-09 п.865	Стоимость сетчатых перегородок Цена: (268+I8,96)xI,0075=	т	0,044	289,I	I3
I35	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,8 т	м3	0,25	9,30	2
I36	ЦСЦ,ч.Ш р.2 п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,25	52,70	I3
I37	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,008	I93,8	2
I38	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,008	2I4,2	2
I39	20-3I8 27.I-32-е тех.часть п.6	Окраска металлоконструкций сетчатых перегородок эмалью ПФ-II5 за два раза Цена: I7,2x2=	I00 м2	0,II	34,4	4
		Итого по п.п.I09+I39	руб.	-	-	I349

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.I24,I25,I33,I34	руб.	I287	0,I65	2I2
		Накладные расходы - 8,3% по п.п. I24,I25,I33,I34	руб.	62	0,083	5
		Итого	руб.	-	-	I566
		Плановые накопления - 6%	руб.	I566	0,06	94
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	I660
		УШ. Покрытие				
I40	II-332 I9-I7-б	Укладка балок покрытия пролетом до 9 м, весом до 5 т в зданиях высотой до I5 м	шт.	5	9,37	47
I4I	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.33I6 прил.3	Стоимость балок прямоугольных Б39-4АтУ-I, Б39-4АтУ-2 по серии I.462-I0 в.I,2 из бетона М400	м3	5,5	58,56	322
		Цена: 55,5+I,5x2xI,02 =				
I42	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ	т	0,I99	I93,8	39
		Цена: I90xI,02=				
I43	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ	т	0,269	224,4	60
		Цена: 220xI,02=				

1	2	3	4	5	6	7
I44	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,089	2I4,2	I9
I45	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	0,I60	306,0	49
I46	II-222 I9-I2-к	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2, длиной до 6 м	шт.	I2	7,87	94
I47	ЦСЦ,ч.III р.I п.3352 прил.3	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 22701-2,I ПВ4-2АтIУт-а,б, ПВ4--2АтIУт-а-I, ПВ4-2АтIУт-а, ПВ7--2АтIУ-а,б, ПВI0-2АтIУ-а, ПГ-2АтIУт--а,б, ПГ-2АтIУт- ПГ2АтIУт-б Цена: 59,70-I,5xI,02=	м3	I4,60	58,I7	849
I48	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,476	I93,8	92
I49	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,537	2I4,2	II5
I50	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02=	т	0,228	224,4	5I
I5I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	0,232	306,0	7I

1	2	3	4	5	6	7
I52	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 29Ix0,7=	I00 м2	2,I6	203,7	440
I53	II-47I I9-80-м	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5
I54	ЦСЦ,ч.III р.I п.3378	Стоимость железобетонных стаканов периметром более 2 м до 3 м из бетона М200 (СБ4А-I)	м3	0,30	70,0	2I
I55	ЦСЦ,ч.III р.I п.3379	То же, периметром более 3 м (СБ7А-3, СБI0А-I)	м3	0,36	6I,0	22
I56	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02=	т	0,025	I78,4	4
I57	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,0I7	2I4,2	4
I58	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300xI,02=	т	0,050	306,0	I5
I59	I2-26 20-3-ж ЦСЦ,ч.I р.I п.4,5	Устройство монолитного ж.-б.фундамента ФоМI из бетона М200 объёмом до 5 м3 Цена: 28,20+(23,2-2I,9)xI,0I5=	м3	0,2	29,52	6

1	2	3	4	5	6	7
I60	Ц.I,ч.II п.5	Арматура класса AI	т	0,008	I59,0	I
I6I	I2-73 20-I0-а	Устройство монолитной ж.-б.плиты ПмI-I из бетона МI50	м3	0,5I	34,20	I7
I62	Ц.I,ч.II п.2I	Арматура класса AI	т	0,0I7	I66,0	3
I63	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса BpI	т	0,004	206,0	I
I64	I2-73 20-I0-а ЦСЦ,ч.I п.I4,I5	Устройство монолитных ж.-б.площадок ПЛмI, ПЛм2 из бетона М200 Цена: 34,20+(24,6-22,8)xI,0I5=	м3	2,44	36,03	88
I65	Ц.I,ч.II п.2I	Арматура класса AI	т	0,090	I66,0	I5
I66	Ц.I,ч.II п.23	Арматура класса AIII	т	0,080	I94,0	I6
I67	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса BpI	т	0,0I7	206,0	4
I68	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,06I	309,0	I9
		Итого по п.п.I40+I68	руб.	-	-	2499

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы – I6,5%	руб.	2499	0,I65	4I2
		Итого	руб.	–	–	29II
		Плановые накопления – 6%	руб.	29II	0,06	I75
		Итого по разделу УШ	руб.	–	–	3086
		IX. Кровля				
I69	I6-5I8 26-5-б прим.3	Устройство кровли из трех слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастику	м2	250	2,42	605
I70	I6-585 26-9-э прим.I	Отделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	3,65	7,77	28
I7I	I6-59I 26-9-е	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,22	I52	33
I72	I3-6I 2I-9-г	Устройство молниезащитной сетки на кровле	т	0,036	I79	6
		Итого по п.п.I69÷I72	руб.	–	–	672
		Накладные расходы – I6,5%	руб.	672	0,I65	III
		Итого	руб.	–	–	783

	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%	руб.	783	0,06	47
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	830
		X. Проёмы				
		а) дверные				
I73	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2	м2	6,78	I,38	9
I74	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3 м2	м2	5,44	I,03	6
I75	I5-I90-72 23-35-в	То же, внутренних дверных блоков площадью до 3 м2	м2	I6,53	2,I5	36
I76	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.449	Стоимость дверных блоков Д53 по ГОСТ I4624-69	м2	4,72	I3,3	63
I77	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.444	То же, Д50	м2	5,44	I2,7	69
I78	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.422	То же, Д37	м2	I2,36	II,9	I47
I79	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.456	То же, Д56	м2	2,06	I3,7	28

1	2	3	4	5	6	7
I80	Ц.I,ч.II п.450	То же, ПГ2I-7 по серии I.I36-I0	м2	4,I7	9,9	4I
I8I	I5-2I6-72 23-4I-а	Установка дверей ПД-6 со стальными коробками	м2	4,76	2,8I	I3
I82	Ц.I,ч.II п.32I	Стоимость деревянных полотен ПД-6	м2	4,76	9,6	46
I83	I5-2I3-72 23-40-б	Обшивка дверей оцинкованной кровельной сталью с двух сторон по асбесту	м2	4,76	5,25	25
I84	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлической рамы	т	0,I69	I67	28
I85	I4-I79 22-25-м	Окраска металлической рамы	т	0,I69	24,5	4
I86	Ц.I,ч.I п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	компл.	II	4,34	48
I87	Ц.I,ч.I п.527	То же, для однопольных дверей входных в здание	компл.	3	5,23	I6
I88	Ц.I,ч.I п.528	То же, для двупольных	компл.	I	6,44	6
		б) оконные				
I89	I5-I5I 23-27-а	Установка оконных блоков площадью до 5 м2	м2	I7	3,04	52

1	2	3	4	5	6	7
I90	Ц.I,ч.II п.I78	Стоимость оконных блоков НСI-94 по ГОСТ I2506-67	м2	I7	II,7	I99
I9I	I5-I6I 23-29-б	Установка оконных приборов	компл.	I0	0,2	2
I92	Ц.I,ч.I п.548	Стоимость скобяных изделий	компл.	I0	I,94	I9
I93	I7-856 27-69-в тех.часть п.3 доп.к ЕРЕР вып.I стр.96	Остекление оконных спаренных переплетов Цена: 2,03xI,I3= Объём: I7xI,02=	м2	I7,34	2,29	40
		Итого по п.п.I73+I93	руб.	-	-	897
		Накладные расходы - I6,5% без п.I84	руб.	869	0,I65	I43
		Накладные расходы - 8,3% по п.I84	руб.	28	0,083	2
		Итого	руб.	-	-	I042
		Плановые накопления - 6%	руб.	I042	0,06	63
		Итого по разделу X	руб.	-	-	II05

1	2	3	4	5	6	7
		XI. Металлоконструкции				
I94	ЦМО I3-25	Монтаж металлоконструкций подвесного транспорта Вес: 0,985хI,04=	т	I,024	30,60	3I
I95	Ц.I,ч.II п.60	Стоимость монорельса Вес: 0,799хI,04=	т	0,83I	I67,0	I39
I96	Ц.I,ч.II п.64	Стоимость подвесок для поддержания монорельс Вес: 0,I86хI,04=	т	0,I93	I97,0	38
I97	ЦМО I3-68	Монтаж стальных опорных конструкций под блоки, трубопроводы Вес: I,545хI,04=	т	I,607	33,8	54
I98	Ц.I,ч.II п.463	Стоимость стальных конструкций Вес: I,545хI,04=	т	I,607	245,0	394
I99	I4-29-7Iг. 22-7-ж тех.часть п.6	Монтаж металлических лестниц, площадок, ограждений Цена: 26,I+(7,7+I3,6)х0,I5=	т	0,330	29,30	I0
200	Пр-нт 0I-09 п.949	Стоимость лестничных маршей Л20 по серии I.459-2 в.2 Цена: (6I,0+I3,I8х0,23I)х I,0075=	шт.	I	64,52	65
20I	Пр-нт 0I-09 п.955	То же, лестничных ограждений ЛП12 Цена: (8,20+I3,I8х0,029)хI,0075=	шт.	I	8,65	9

1	2	3	4	5	6	7
202	Пр-нт 0I-09 п.II63	То же, ограждений площадок ШП7 Цена: (7,80+I3,I8x0,030)xI,0075=	шт.	I	8,26	8
203	Пр-нт 0I-09 п.II65	То же, марки ШП9а Цена: (I0,30+I3,I8x0,040)xI,0075=	шт.	I	I0,9I	II
		Итого по п.п.I94+203	руб.	-	-	759
		Накладные расходы - 8,3%	руб.	759	0,083	63
		Итого	руб.	-	-	822
		Плановые накопления - 6%	руб.	822	0,06	49
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	87I
		XII. П о л ы				
		I) тип по проекту I (П-4I)				
204	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	76,90	0,37	28
205	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона МI00 толщиной 80+I30 мм	м3	8,I0	23,6	I9I

1	2	3	4	5	6	7
206	I6-226 25-I7-в ЦСЦ,ч.I разд.I п.98,I38	Покрытие из мозаичных ("террацо") плит толщиной 20 мм на прослойке из цементно-песчаного раствора Цена: 0,66+I,02х3,09+0,02IхI7,9=	м2	76,90	4,I9	322
		2) тип по проекту 2 (П-9)				
207	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II-0,27	м2	5,94	0,84	5
		3) тип по проекту - 2а (П-9)				
208	I6-I0I 25-I2-е	Покрытие из бетона М200 толщиной 20-40 мм	м2	I3,2	I,II	I5
		4) тип по проекту - 3 (П-4I)				
209	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 20-70 мм Цена: 0,54+0,I0Ix5=	м2	9,3	I,05	I0
2I0	I6-226 25-I7-в ЦСЦ,ч.I разд.I п.98,I38	Покрытие из мозаичных ("террацо") плит толщиной 20 мм Цена: 0,66+I,02х3,09+0,02IхI7,9=	м2	9,3	4,I9	39

1	2	3	4	5	6	7
		5) тип по проекту - 4 (П-10)				
2II	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	36,60	0,37	I4
2I2	I6-I3 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Подстилающий слой из бетона М200 толщиной 80+I00 мм Цена: 23,6+(23,2-20)х I,02=	м3	3,80	26,86	89
2I3	I6-I08 25-I2-з	Покрытие из цементно-песчаного раствора М200 толщиной 20 мм	м2	36,60	0,78	29
		6) тип по проекту - 5 (П-9)				
2I4	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I8,60	0,37	7
2I5	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+(23,2-20)хI,02=	м3	I,49	26,86	40
2I6	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II-0,27	м2	I8,60	0,84	I6

1	2	3	4	5	6	7
		7) тип по проекту - 6 (П-9)				
2I7	I6-89 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I8,52	0,37	7
2I8	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+(23,2-20)хI,02	м3	I,48	26,86	40
2I9	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II-0,27	м2	I8,52	0,84	I6
220	I6-959 25-I2-п	Шлифование поверхности	м2	I8,52	0,68	I3
22I	20-34 27.I-3-г	Флоатирование поверхности	I00 м2	0,I9	66,0	I3
		8) тип по проекту-7 (П-43)				
222	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	29,4	0,37	II
223	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной I00 мм	м3	2,94	23,6	69

1	2	3	4	5	6	7
224	I6-229 25-I7-д	Покрытие из керамических плиток (ГОСТ 6787-80) толщиной I3 мм на цементно-песчаном растворе	м2	29,4	2,9I	86
225	I6-74 25-9-а	Утепление полов, примыкающих к наружным стенам, керамзитобетоном толщиной 300 мм, шириной 80 мм	м3	II,90	3I,60	376
		Итого по п.п.204÷225	руб.	-	-	I436
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I436	0,I65	237
		Итого	руб.	-	-	I673
		Плановые накопления - 6%	руб.	I673	0,06	I00
		Итого	руб.	-	-	I673
		Плановые накопления - 6%	руб.	I673	0,06	I00
		Итого по разделу XII	руб.	-	-	I773
		XIII. Отделочные работы				
226	I3-58 2I-9-а	Затирка поверхности кирпичных стен	I00 м2	3,80	I0,3	39
227	I7-297 27-23-д	То же, панельных стен	м2	324,0	0,24	78
228	I7-287 27-23-в прим.2	Улучшенная штукатурка стен цементно-известковым раствором	м2	88,0	0,84	74

1	2	3	4	5	6	7
229	I7-589 27-49-б	Известковая окраска стен	I00 м2	6,4	3,7	24
230	I7-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска стен	I00 м2	0,65	9,42	6
23I	I7-59I 27-49-г	Эмульсионная окраска стен	I00 м2	0,3I	25,8	8
232	I7-I38 27-I3-в	Облицовка стен влагостойкой плиткой	м2	34,5	4,07	I40
233	I7-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	307	0,I2	37
234	I7-589 27-49-б	Известковая окраска потолков	I00 м2	2,64	3,7	I0
235	I7-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска потолков	I00 м2	0,3	9,42	3
236	I7-59I 27-49-г	Эмульсионная окраска потолков	I00 м2	0,I3	25,8	3
237	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных откосов шириной до 200 мм	м	I49,0	0,26	39
238	I7-3II 27-24-и	Штукатурка внутренних откосов	м2	30	I,52	46

1	2	3	4	5	6	7
239	I7-657 27-55-е 27-66-е доп.к ЕРЕР вып.3 стр.I0 п.I2	Улучшенная масляная окраска дверных полотен, подготовленных под вторую окраску в стенах Цена: 0,22х2,4	м2	I3,64	0,53	7
240	I7-657 27-55-е 27-66-е доп.к ЕРЕР вып.3 стр.I0 п.I4	То же, в перегородках Цена: 0,22х2,7	м2	I5,II	0,59	9
24I	I7-658 27-55-ж 27-66-ж доп.к ЕРЕР вып.3 стр.Iо п.8	Масляная окраска оконных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,29х3,2	м2	I7	0,93	I6
242	20-3I7 27.I-32-е	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за два раза Цена: I4,5х2=	I00 м2	0,80	29,0	23
		Итого по п.п.226÷242	руб.	-	-	562
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	562	0,I65	93
		Итого	руб.	-	-	655

1	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%	руб.	655	0,06	39
		Итого по разделу XIII	руб.	-	-	694
		XIУ. Разные работы				
243	I2-42 20-5-в	Закладные детали по узлу "5"	т	0,082	309,0	25
		а) крыльца				
244	I3-I 2I-5-а	Устройство подстилающего слоя из песка под крыльца	м3	I,70	5,84	I0
245	I6-39 25-6-а	Уплотнение подстилающего слоя щебнем	м2	3,40	0,37	I
246	I3-32 2I-6-з	Устройство глиняного замка под крыльца	м3	0,70	7,76	5
247	I2-8 20-I-з ЦСЦ п.2,3	Устройство площадки крыльца из бетона М75 Цена: 2I,8+(20-I8,2)xI,02=	м3	0,35	23,64	8
248	I6-II0 25-I2-о	Железнение поверхности	м2	2,7	0,08	I
		б) отмостка				
249	32-45 45-I6-и	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм	I00 м2	0,52	20,0	I0

1	2	3	4	5	6	7
250	32-82 45-23-а	Устройство однослойного щебеночного основания толщиной I00 мм	I00м2	0,52	I26,0	66
25I	32-I97 45-52-а	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси толщиной 25 мм	I00 м2	0,52	80,0	42
252	I5-I6 23-3-д	Заделка между трубами деревянными щитами из досок толщиной 40 мм	м2	3,95	I,5I	6
253	I5-2I5 23-40-в тех.часть п.I3	Обивка деревянных щитов кровельной сталью Цена: 2,65 х 0,67=	м2	3,95	I,78	7
		Итого по п.п.243÷253	руб.	-	-	I8I
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I8I	0,I65	30
		Итого	руб.	-	-	2II
		Плановые накопления - 6%	руб.	2II	0,06	I3
		Итого по разделу XIУ	руб.	-	-	224
		Всего по смете	руб.	-	-	23II6

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается при t^{0} = -40°С из раздела УI "Стены"				
254	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	27,0	26,0	702
255	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,22	9,30	2
256	ЦСЦ,ч.III р.2 п.345I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,22	52,70	I2
257	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,006	2I4,2	I
258	I3-I6 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	I6,0	0,58	9
		Итого по п.п.254+258	руб.	-	-	726
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	726	0,I65	I20
		Итого	руб.	-	-	846
		Плановые накопления - 6%	руб.	846	0,06	5I
		Итого исключается из раздела УI	руб.	-	-	897

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется при t° = -40°С к разделу УI "Стенн"				
259	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,8 т	м3	0,28	9,8	3
260	ЦСЦ п.345I	Стоимость перемычек по серии I.I38--I0 вып.I из бетона М200 объёмом до 0,5 м3	м3	0,28	52,7	I5
26I	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02	т	0,007	2I4,2	I
262	I3-33 2I-.7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	56,2	26,0	94I
263	I3-I6 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	2I,5	0,58	I2
		Итого по п.п.259÷263	руб.	-	-	972
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	972	0,I65	I60
		Итого	руб.	-	-	II32
		Плановые накопления - 6%	руб.	II32	0,06	68
		Итого добавляется к разделу УI	руб.	-	-	I200
		Всего по смете при t° = -40°С	руб.	-	-	234I9

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается для III,IУ ветровых районов из раздела У "Каркас"				
264	ЦСЦ,ч.III р.2 п.3402 прил.3	Стоимость сборных железобетонных колонн К36-2а+е по серии I.423-3 в.I из бетона М200 Цена: 59,70-(I,65+I,I)xI,02=	м3	4,0	56,89	228
265	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,078	I93,80	I5
266	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: 2I0xI,02=	т	0,348	2I4,2	75
267	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 330xI,02=	т	0,396	336,6	I33
268	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,I03	I74,0	I8
		Итого по п.п.264+268	руб.	-	-	469
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	469	0,I65	77
		Итого	руб.	-	-	546
		Плановые накопления - 6%	руб.	546	0,06	33
		Итого исключается из раздела У	руб.	-	-	579

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для III ветрового района к разделу У "Каркас"				
269	ЦСЦ,ч.III р.2 п.3402 прил.3	Стоимость сборных ж.-б.колонн К36-3а + е по серии I.423-3 в.I из бетона М200 Цена: 59,70-(I,65+I,I)xI,02=	м3	4,0	56,89	228
270	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,070	I93,80	I4
271	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: 2I0xI,02 =	т	0,430	2I4,2	92
272	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 330xI,02=	т	0,396	336,6	I33
273	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,I03	I74,0	I8
		Итого по п.п.269÷273	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 У	руб.	-	-	599

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для IУ ветрового района к разделу У "Каркас"				
274	ЦСЦ,ч.Ш р.2 п.3402 прил.3	Стоимость сборных ж.-б.колонн К36-4а+е по серии I.423-3 в.I из бетона М200 Цена: 59,70-(I,65+I,I)xI,02=	м3	4,0	56,89	228
275	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I90xI,02=	т	0,070	I93,80	I4
276	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AШ Цена: 2I0xI,02=	т	0,5I8	2I4,2	III
277	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 330xI,02=	т	0,396	336,6	I33
278	ЦСЦ тех.часть п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,I03	I74,0	I8
		Итого по п.п. 274+278	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 У	руб.	-	-	622

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается для I, II снеговых районов из раздела УШ "Покрытие"				
279	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 29Iх0,7=	I00 м2	2,I6	203,7	440
		Итого по п.279	руб.	-	-	440
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	440	0,165	73
		Итого	руб.	-	-	5I3
		Плановые накопления - 6%	руб.	5I3	0,06	3I
		Итого исключается из раздела УШ	руб.	-	-	544
		Добавляется для I,II снеговых районов к разделу УШ "Покрытие"				
280	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм	I00 м2	2,I6	I74,6	377
		Итого по п.280	руб.	-	-	377
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	377	0,I65	62
		Итого	руб.	-	-	439

1	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%	руб.	439	0,06	26
		Итого добавляется к разделу УШ	руб.	-	-	465
		Исключается для IУ снегового района из раздела УШ "Покрытие"				
28I	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.33I6 прил.3	Стоимость балок прямоугольных Б39-4АтУ-I, Б39-4АтУ-2 по серии I.462-I0 в.I,2 из бетона М400	м3	5,5	58,56	322
		Цена: 55,5+I,5x2xI,02=				
282	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,I99	I93,8	39
283	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02 =	т	0,269	224,4	60
284	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02 =	т	0,089	2I4,2	I9
285	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	0,I60	306,0	49
286	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.3352 прил.3	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 22701-2,I ПВ4-2АтIУт-а,б, ПВ4-2АтIУт--I, ПВ4-2АтIУт-а, ПВ7-2АтIУт-а,б, ПВI0-2АтIУт-а, ПГ-2АтIУт-а,б,				

1	2	3	4	5	6	7
		ПГ-2АтIУ-т, ПГ-2АтIУ-т-б Цена: 59,70-I,5xI,02=	м3	I4,60	58,I7	849
287	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90xI,02=	т	0,476	I93,8	92
288	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0xI,02=	т	0,537	2I4,2	II5
289	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02=	т	0,228	224,4	5I
290	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	0,232	306,0	7I
29I	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 29Ix0,7=	I00 м2	2,I6	203,7	440
		Итого по п.п.28I+29I	руб.	-	-	2I07
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	2I07	0,I65	348
		Итого	руб.	-	-	2455
		Плановые накопления - 6%	руб.	2455	0,06	I47
		Итого исключается из раздела УШ	руб.	-	-	2602

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для IУ снегового района к разделу УШ "Покрытие"				
292	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.38I6 прим.3	Стоимость балок покрытия прямоугольных Б39-5АтУ-I, Б39-5АтУ-2 по серии I.462-I0 в.I,2 из бетона М400 Цена: 55,5+I,5х2хI,02=	м3	5,5	58,56	322
293	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	0,I99	I93,8	39
294	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,382	224,4	75
295	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,089	2I4,2	I9
296	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02=	т	0,I60	306,0	49
297	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 2270I-I,2, ПВ4-3АтIУт-а,б, ПВ4--3АтIУт-а-I, ПВ4-3АтIУт-а, ПВ7--3АтIУт-а,б, ПВI0-3АтIУт-а, ПГ--3АтIУт-а,б, ПГ-3АтIУт, ПГ-3АтIУт-б	м3	I4,60	59,70	872
298	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02=	т	0,50I	I93,8	97

1	2	3	4	5	6	7
299	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02=	т	0,580	2I4,2	I24
300	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02=	т	0,288	224,4	65
30I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02=	т	0,232	306,0	7I
302	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной I00 мм	I00 м2	2,I6	29I	629
		Итого по п.п.292÷302	руб.	-	-	2362
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	2362	0,I65	390
		Итого	руб.	-	-	2752
		Плановые накопления - 6%	руб.	2752	0,06	I65
		Итого добавляется к разделу УШ	руб.	-	-	29I7
		Исключается для варианта с грунтовыми водами из раздела Ш "Приямок ПРмI"				
303	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	5,0	I2,70	64
304	Ц.I,ч.II п.29	Арматура класса AI	т	0,7I4	I65,0	II8

1	2	3	4	5	6	7
305	Ц.I,ч.II п.31	Арматура класса АШ	т	I,637	I93,0	3I6
306	I3-30 2I-6-ж доп.к ЕРЕР в.3,стр.9	Обмазка боковых поверхностей приямка битумной мастикой за два раза Цена: 0,56xI,I5=	м2	I28,0	0,64	82
		Итого по п.п. 303÷306	руб.	-	-	580
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	580	0,I65	96
		Итого	руб.	-	-	676
		Плановые накопления - 6%	руб.	676	0,06	4I
		Итого исключается из раздела Ш	руб.	-	-	7I7
		Добавляется для варианта с грунтовыми водами к разделу Ш "Приямок ПРмI"				
307	32-I6I 32-I62 45-45-а 45-45-б	Устройство щебеночной подготовки с проливкой битумом толщиной I00 мм Цена: 7I+6xI4,0	I00 м2	0,50	I55,0	78
308	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Устройство цементной стяжки толщиной I5 мм Цена: 0,54-0,I0=	м2	50,0	0,44	22

1	2	3	4	5	6	7
309	I6-46 I6-47 25-7-а 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция рубероидом в три слоя Цена: 75+2х44,7 =	I00 м2	0,50	I64,4	82
3I0	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Устройство цементной стяжки толщиной 30 мм Цена: 0,54+2х0,I0=	м2	50,0	0,74	37
3II	Ц.I,ч.II п.29	Арматура класса AI	т	0,470	I65,0	78
3I2	Ц.I,ч.II п.3I	Арматура класса AIII	т	2,053	I93,0	396
3I3	I3-26 I3-27 2I-6-д 2I-6-е	Оклеечная изоляция стенок рубероидом в три слоя Цена: I,28+0,59х2=	м2	I24,0	2,46	305
3I4	I3-4I 2I-7-д	Изоляция стенок приямка кирпичом толщиной I20 мм	м3	3,90	26,60	I04
		Итого по п.п. 307+3I4 Накладные расходы - I6,5%	руб. руб.	II02	- 0,I65	II02 I82
		Итого Плановые накопления - 6%	руб. руб.	I284	- 0,06	I284 77
		Итого добавляется к разделу III	руб.	-	-	I36I
		Начальник отдела смет и ПОС Составил ст.инженер Проверил рук. группы		Ворожцова Шустрова Сычева		

Локальная смета № I-2

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2х100, 2х250(200), 2х500 (400) м3

На общестроительные работы мазутонасосной (вариант с кирпичными стенами)

Основание: черт. № Ал.I.2 КЖ-I,2,7,8,9,I3,I9÷2I,24,26; АР-I÷3, 5÷7, КЖИ
Сметная стоимость I9,82 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
		I. Земляные работы				
I	I-290-78 I0-38-ж	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	5,7	I4,40	82
2	Ц.№ 3,ч.I стр.28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 570хI,75=	т	997,5	0,25	249
3	I-364-78 I0-44-д	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0 м	I00 м3	5,7	2,I8	I2

I	2	3	4	5	6	7
4	I-625-78 I0-II3-о тех.часть п.I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: I,I2xI,2=	м3	I0	I,34	I3
5	I-289-78 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом ёмкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	3,3	II,60	38
6	Ц.№ 8,стр.28 ч.I	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 330xI,75=	т	577,5	0,25	I44
7	I-438-78г. I0-49-д I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80+I00 л.с. с грунтом II группы с перемещением до I5 м Цена: I,65+0,69x2=	I00 м3	3,2	3,03	I0
8	I-626-8 I0-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	I0	0,44	4
9	I-824-78 I0-I56-п	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00 м3	3,3	I2,40	4I
		Итого по п.п.I+9	руб.	-	-	593
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	593	0,I65	98

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	691
		Плановые накопления - 6%	руб.	691	0,06	41
		Итого по разделу I	руб.	-	-	732
		II. Фундаменты				
I0	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	64	0,37	24
II	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объёмом до 0,4 м3	м3	I6,9	6,I	I03
I2	II-29 I9-2-б	То же, объёмом более 0,4 м3	м3	3,26	3,59	I2
I3	ЦСЦ,ч.III разд.2 п.3452 прил.3 п.I-а	Стоимость бетонных блоков объёмом до 0,2 м3 из бетона MI00 по ГОСТ I3579-78 (ФБС9.3-6-т, ФБСI2.5.3-т, ФБС9.4.6-т, ФБСI2.6.3-т, ФБСI2.4.3-т) Цена: 44,3-I,4x2xI,02=	м3	II,53	4I,44	478
I4	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: 240xI,02=	т	0,05I	244,8	I2
I5	ЦСЦ,ч.III разд.2 п.3453 прил.3 п.I-а	Стоимость бетонных блоков объёмом от 0,2 м3 до I м3 из бетона MI00 (ФБС9.5.6-т,ФБС24.4.6-т) по ГОСТ I3579-78 Цена: 37,7-I,I5x2xI,02	м3	8,63	35,35	305

1	2	3	4	5	6	7
I6	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: 200xI,02=	т	0,026	204	5
I7	II-I99 I9-II-и	Установка сборных ж.-б. перемычек весом до 0,3 т	м3	0,3	9,3	3
I8	ЦСЦ,ч.Ш р.2 п.3451	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объёмом до 0,5 м3 ПР-38-I2.22у по серии I.I38-I0 вып.I	м3	0,3	52,7	I6
I9	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70xI,02	т	0,007	I78,4	I
20	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02=	т	0,028	I98,8	6
2I	II-3 I9-I-б	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 т	м3	II,47	3,63	42
22	ЦСЦ,ч.Ш р.2 п.3453 прил.3 п.I-а	Стоимость плит ленточных фундаментов по серии I.II2-5 вып.2 из бетона МI50 ФЛ8.I2-2, ФЛ8.24-2, ФЛI4.I2--2 Цена: 37,7-I,IxI,02=	м3	II,47	36,58	420
23	ЦСЦ прил.2 п.I2	Арматура класса BpI Цена: 370xI,02=	т	0,069	377,4	26

1	2	3	4	5	6	7
24	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-Ш Цена: 220хI,02=	т	0,024	224,4	5
25	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 240хI,02=	т	0,004	244,8	I
		Итого по п.п.I0+25	руб.	-	-	I458
		Накладные расходы - I6,3%	руб.	I458	0,I65	24I
		Итого	руб.	-	-	I699
		Плановые накопления - 6%	руб.	I699	0,06	I02
		Итого по разделу II	руб.	-	-	I80I
		III. Приямок ПРмI				
26	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	50	0,37	I9
27	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	5,0	I2,70	64
28	I2-I37 20-20-г ЦСЦ,ч.I р.I п.I5,I7	Устройство монолитного ж.-б.днища и стенок приямка ПРмI при толщине стенок более I50 мм из бетона М-200 Цена: 4I,2-(28,4-24,6)хI,0I5=	м3	40,8	37,34	I523

1	2	3	4	5	6	7
29	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса BpI	т	0,006	206	
30	Ц.I,ч.II п.29	Арматура класса AI	т	0,579	I65	96
3I	Ц.I,ч.II п.3I	Арматура класса AIII	т	I,348	I93	260
32	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,I49	309	46
33	I4-29-7I 22-7-ж	Перекрытие приямка рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5	т	0,033	29,30	I
34	Пр-нт 0I-09 п.696	Стоимость рифленой стали Цена: (203+I3,I8)xI,0075=	т	0,033	2I7,8	7
35	I3-30 2I-6-ж доп.к ЕРЕР вып.3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей приямка битумной мастикой за два раза Цена: 0,56xI,I5=	м2	I30	0,64	83
		Итого по п.п.26÷35	руб.	-	-	2I00
		Накладные расходы - I6,5% зав п.п.33,34	руб.	2092	0,I65	345
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.33,34	руб.	8	0,033	I

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	2446
		Плановые накопления - 6%	руб.	2446	0,06	I47
		Итого по разделу III	руб.	-	-	2593
		IV. Каналы				
36	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	I,0	I2,70	I3
37	I2-88 20-II-и ЦСЦ,ч.I р.I п.I4,I5	Устройство монолитных ж.-б.стенок и дна канала из бетона М200 толщиной I00 мм	м3	3,20	48,33	I55
		Цена: 46,50+(24,60-22,80)xI,0I5=				
38	Ц.I,ч.II п.4I	Арматура класса AI	т	0,00I	I6I,0	I
39	Ц.I,ч.II п.43	Арматура класса AIII	т	0,056	I87,0	I0
40	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса BpI	т	0,0I4	206,0	3
4I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,2I9	309,0	68

1	2	3	4	5	6	7
42	I3-30 2I-6-а доп. 3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей каналов битумной мастикой за два раза по холодной битумной огрунтовке Цена: 0,56xI,I5	м2	I3,2	0,64	8
43	I4-29-7I 22-7-а	Перекрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,I+(I3,6+7,7)x0,I5= Вес: 0,329xI,04=	т	0,342	29,30	I0
44	Пр-нт 0I-09 п.696	Стоимость рифленой стали Вес: 0,329xI,04= Цена: (203+I3,I8)xI,0075=	т	0,342	2I7,8	74
45	I3-6I 2I-9-г	Армирование бетонного пола	т	0,066	I79,0	I2
		Итого по п.п.36÷45	руб.	-	-	354
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.43,44	руб.	270	0,I65	45
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.43,44	руб.	84	0,083	7
		Итого	руб.	-	-	406
		Плановые накопления - 6%	руб.	406	0,06	24
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	430

1	2	3	4	5	6	7
		У. Стены				
46	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного одинарного кирпича М75 (ГОСТ 530-80) на цементном растворе М25 при высоте стен до 5 м	м3	82,73	26	2I5I
47	I3-34 2I-7-а тех.часть п.I3	То же, высотой более 5 м	м3	34,02	24,7	840
48	I3-33 2I-7-а	Кладка внутренних кирпичных стен из обыкновенного одинарного кирпича М75 (ГОСТ 530-7I) на цементном растворе М25 при высоте стен до 5 м	м3	7,62	26	I98
49	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кладки наружных стен	I00 м2	3,4	I0,3	35
50	I3-I6 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	I6,2	0,58	9
5I	I3-30 2I-6-ж	Обмазка горячим битумом за два раза в пределах обсыпки грунтом	м2	I2	0,56	7
52	I3-6I 2I-9-г	Армирование кирпичной кладки стен	т	0,I25	I79,0	22

1	2	3	4	5	6	7
53	I3-99 2I-I2-а прим.I ЦСЦ,ч.I разд.3 п.I69	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков толщиной I60 мм Цена: 4,7I+34,8х0,92	м3	2,9	36,73	I07
54	I3-6I 2I-9-г	Армирование газобетонных участков	т	0,0I7	I79	3
55	I2-42 20-5-в	Закладные детали в венткамере	т	0,433	309,0	I34
56	II-I99 I9-II-п	Укладка перемычек железобетонных весом до 0,3 т	м3	I,94	9,3	I8
57	ЦСЦ п.345I	Стоимость перемычек по серии I.I38-I0 вып.I, КЭ-0I-58 объёмом до 0,5 м3	м3	I,94	52,7	I02
58	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	0,07	I93,8	I4
59	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,0I9	2I4,2	4
60	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса АI Цена: I70хI,02	т	0,0I3	I73,4	2

1	2	3	4	5	6	7
6I	I3-330 2I-26-а	Устройство лесов для кладки стен	I00 м2	0,34	42,6	I4
		Итого по п.п.464-6I	руб.	-	-	3660
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	3660	0,I65	604
		Итого	руб.	-	-	4264
		Плановые накопления - 6%	руб.	4264	0,06	256
		Итого по разделу У	руб.	-	-	4520
		УI. Перегородки				
62	I3-48 2I-7-и	Кладка кирпичных перегородок толщиной I20 мм	м2	230,I	3,44	792
63	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы для крепления перегородок Цена: 300 х I,02	т	0,025	306	8
64	I6-43 25-6-д	Устройство утолщений под перегородки из бетона М100	м3	4,4	23,6	I04
65	I4-30 22-7-е	Установка сетчатых перегородок	т	0,044	47,8	2
66	Пр-нт 0I-09 п.865	Стоимость сетчатых перегородок Цена: (268+I8,96) х I,0075		0,044	289,1	13

1	2	3	4	5	6	7
67	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек железобетонных весом до 0,3 т	м3	0,25	9,3	2
68	ЦСЦ п.3451	Стоимость перемычек по серии I.I38-I0 вып.I КЭ-0I-58 объёмом до 0,5 м3	м3	0,25	52,7	I3
69	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АШ Цена: I90хI,02	т	0,008	I93,8	2
70	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса ВI Цена: 2I0хI,02	т	0,008	2I4,2	2
7I	20-3I8 27.I-32-е тех.часть п.5	Окраска сетчатых перегородок эмалью ПФ-II5 за два раза Цена: I7,2 х 2=	I00 м2	0,II	34,4	4
72	20-3I7 27.I-32-е	Окраска соединительных элементов эмалью ПФ-II5 за два раза Цена: I4,5х2	I00 м2	0,0I	29,0	I
		Итого по п.п.62÷72	руб.	-	-	943
		Накладные расходы - I6,5% без п.п.65,66	руб.	928	0,I65	I53
		Накладные расходы - 8,3% по п.п.65,66	руб.	I5	0,083	I

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.	-	-	I097
		Плановые накопления - 6%	руб.	I097	0,06	66
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	II63
		УП. Покрытие				
73	II-332 I9-I7-б	Укладка балок покрытия пролётом до 9 м, весом до 5 т в зданиях высотой до I5 м	шт.	5	9,37	47
74	ЦСЦ,ч.III р.I п.33I6 прил.3	Стоимость балок прямоугольных Б39-4АтУ-I, Б39-4АтУ-2 по серии I.462-I0 в.I,2 из бетона М400 Цена: 55,5+I,5х2хI,02	м3	5,5	58,56	322
75	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена: I90хI,02	т	0,I99	I93,8	39
76	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,269	224,4	60
78	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,089	2I4,2	I9
78	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,I6	306,0	49

1	2	3	4	5	6	7
79	II-222 I9-I2-к	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2, длиной до 6 м	шт.	I2	7,87	94
80	ЦСЦ,ч.III р.I п.3352 прил.8	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 22701-2,I ПВ4-2АтIУт-а,б, ПВ4-2АтIУ-т--а-I, ПВ4-2АтIУт-а, ПВ7-2АтIУ-а,б, ПВI0-2АтIУ-а, ПГ-2АтIУт-а,б, ПГ--2АтIУ-т, ПГ-2АтIУ-т-б Цена: 59,7-I,5xI,02	м3	I4,6	58,I7	849
8I	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса AIII Цена: I90xI,02	т	0,476	I93,8	92
82	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0xI,02	т	0,537	2I4,2	II5
83	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02	т	0,228	224,4	5I
84	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02	т	0,232	366,0	7I
85	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 29Ix0,7	I00 м2	2,I6	203,7	440

1	2	3	4	5	6	7
86	II-47I I9-30-м	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	I,83	I5
87	ЦСЦ,ч.III р.I п.3378	Стоимость железобетонных стаканов периметром более 2 м до 3 м из бетона М200 (СБ4А-I)	м3	0,30	70,0	2I
88	ЦСЦ,ч.III р.I п.3379	То же, периметром более 3 м (СБ7А-3, СБI0А-I)	м3	0,36	6I,0	22
89	ЦСЦ прил.2 п.I	Арматура класса AI Цена: I70хI,02	т	0,025	I73,4	4
90	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса BI Цена: 2I0хI,02	т	0,0I7	2I4,2	4
9I	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали Цена: 300хI,02	т	0,05	306,0	I5
92	I2-26 20-3-м ЦСЦ,ч.I р.I п.4,5	Устройство монолитного железобетонного фундамента ФОмI из бетона М200 объёмом до 5 м3 Цена: 28,2+(23,2-2I,9)хI,0I5	м3	0,2	29,52	6
93	Ц.I,ч.II п.5	Арматура класса AI	т	0,003	I59,0	I
94	I2-73 20-I0-а	Устройство монолитной железобетонной плиты ПМ-I-I из бетона МI50	м3	0,5I	34,2	I7

1	2	3	4	5	6	7
95	Ц.I,ч.II п.2I	Арматура класса AI	т	0,0I7	I66,0	3
96	Ц.I,ч.II п.6I	Арматура класса BpI	т	0,004	206,0	I
97	I2-73 20-I0-а ЦСЦ,ч.I р.I п.I4,I5	Устройство монолитных железобетонных площадок ПЛм1, ПЛм2 из бетона М200 Цена: 34,2+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	2,85	36,03	I03
98	Ц.I,ч.II п.2I	Арматура класса AI	т	0,099	I66	I6
99	Ц.I,ч.II п.23	Арматура класса AIII	т	0,08	I94	I6
I00	Ц.I,ч.II п.8I	Арматура класса BpI	т	0,0I8	206	4
I0I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,06I	309	I9
I02	I2-69 20-9-ж ЦСЦ,ч.I р.I п.I4,I5	Опорные железобетонные подушки ОП2 из бетона М200 Цена: 3I,I+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	0,48	32,93	I6
I03	Ц.I,ч.II разд.IУ п.I3	Арматура класса AI	т	0,0I9	I53	3

1	2	3	4	5	6	7
I04	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,05I	309	I6
I05	Ц.I,ч.II разд.IУ п.75	Сетка класса AI	т	0,093	I78	I7
I06	ЦСЦ прил.2 п.I6	Соединительные элементы Цена: 300хI,02	т	0,02I	306	6
		Итого по п.п.73÷I06	руб.	-	-	2573
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	2573	0,I65	425
		Итого	руб.	-	-	2998
		Плановые накопления - 6%	руб.	2998	0,06	I80
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	3I78
		УШ. К р о в л я				
I07	I6-5I8 26-5-б прим,3	Устройство кровли из трёх слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастику	м2	250	2,42	605
I08	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	3,65	7,77	28

1	2	3	4	5	6	7
I09	I6-59I 26-9-е	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,22	I52	33
II0	I3-6I 2I-9-г	Устройство молниезащитной сетки на кровле	т	0,036	I79	6
		Итого по п.п.I07+II0	руб.	-	-	672
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	672	0,I65	III
		Итого	руб.	-	-	783
		Плановые накопления - 6%	руб.	783	0,06	47
		Итого по разделу УШ	руб.	-	-	830
		IX. Проёмы				
		а) дверные				
III	I5-I88-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2	м2	6,78	I,33	9
II2	I5-I89-72 23-35-б	То же, площадью более 3 м2	м2	5,44	I,03	6
II3	I5-I90-72 23-35-в	То же, внутренних дверных блоков площадью до 3 м2	м2	I6,53	2,I5	36

1	2	3	4	5	6	7
II4	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.449	Стоимость дверных блоков Д53 по ГОСТ I4624-69	м2	4,72	I3,8	63
II5	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.444	То же, Д50	м2	5,44	I2,7	69
II6	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.422	То же, Д37	м2	I2,36	II,9	I47
II7	Доп.к ЕРЕР вып.6 п.450	То же, Д56	м2	2,06	I3,7	28
II8	Ц.I,ч.II п.420	То же, ДГ2I-7 по серии I.I36-I0	м2	4,I7	9,9	4I
II9	I5-2I6-72 23-4I-а	Установка дверей ПД-6 со стальными коробками	м2	4,76	2,8I	I3
I20	Ц.I,ч.II п.32I	Стоимость деревянных полотен ПД-6	м2	4,76	9,6	46
I2I	I5-2I3-72 23-40-б	Обшивка дверей оцинкованной кро - вельной сталью с двух сторон по асбесту	м2	4,76	5,25	25
I22	Ц.I,ч.II п.III	Стоимость металлической рамы	т	0,I69	I67	28

1	2	3	4	5	6	7
I23	I4-I79 22-25-м	Окраска металлической рамы	т	0,I69	24,5	4
I24	Ц.I,ч.I п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	II	4,34	48
I25	Ц.I,ч.I п.527	То же, для однопольных дверей входных в здание	к-т	3	5,23	I6
I26	Ц.I,ч.I п.528	То же, для двупольных	к-т	I	6,44	6
		Итого по п.п.III+I26	руб.	-	-	585
		Накладные расходы - I6,5% без п.I22	руб.	557	0,I65	92
		Накладные расходы - 8,3% по п.I22	руб.	28	0,083	2
		Итого	руб.	-	-	679
		Плановые накопления - 6%	руб.	679	0,06	4I
		Итого по разделу а)	руб.	-	-	720
		б) оконные				
I27	I5-I5I 23-27-а	Установка оконных блоков площадью до 5 м2	м2	I7	3,04	52

1	2	3	4	5	6	7
I28	Ц.I,ч.II п.I78	Стоимость оконных блоков НСI-94 по ГОСТ I2506-67	м2	I7	II,7	I99
I29	I5-I6I 23-29-б	Установка оконных приборов	к-т	I0	0,2	2
I30	Ц.I,ч.I п.548	Стоимость скобяных изделий	к-т	I0	I,94	I9
I3I	I7-856 27-69-в тех.часть п.3 Доп.к ЕРЕР вып.I стр.96	Остекление оконных спаренных переплётов Цена: 2,03хI,I3 Объём: I7хI,02	м2	I7,34	2,29	40
		Итого по п.п.I27÷I3I	руб.	-	-	3I2
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	3I2	0,I65	5I
		Итого	руб.	-	-	363
		Плановые накопления - 6%	руб.	363	0,06	22
		Итого по б)	руб.	-	-	385
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	II05

1	2	3	4	5	6	7
		X. Металлоконструкции				
I32	ЦМО I3-25	Монтаж металлоконструкций подвесного транспорта Вес: 0,985xI,04=	т	I,024	30,60	3I
I33	Ц.I,ч.II п.60	Стоимость монорельса Вес: 0,799xI,04=	т	0,83I	I67,0	I39
I34	Ц.I,ч.II п.64	Стоимость подвесок для поддержания монорельс Вес: 0,I86xI,04=	т	0,I93	I97,0	38
I35	ЦМО I3-68	Монтаж стальных опорных конструкций под блоки, трубопроводы Вес: I,545xI,04=	т	I,607	33,8	54
I36	Ц.I,ч.II п.463	Стоимость стальных конструкций Вес: I,545xI,04=	т	I,607	245,0	394
I37	I4-29-7I г. 22-7-ж тех.часть п.6	Монтаж металлических лестниц, площадок, ограждений Цена: 26,I+(7,7+I3,6)x0,I5 =	т	0,830	29,30	I0
I38	Пр-нт 0I-09 п.949	Стоимость лестничных маршей Л20 по серии I.459-2 в.2 Цена: (6I,0+I3,I8x0,23I)xI,0075	шт.	I	64,52	65
I39	Пр-нт 0I-09 п.955	То же, лестничных ограждений ПЛ12 Цена: (8,20+I3,I8x0,220)xI,0075 =	шт.	I	8,65	9

1	2	3	4	5	6	7
I40	Пр-нт 0I-09 п.II63	То же, ограждений площадок ШП7 Цена: (7,80+I3,I8x0,030)xI,0075=	шт.	I	8,26	8
I4I	Пр-нт 0I-09 п.II65	То же, марки ШП9-а Цена: (I0,30+I3,I8x0,040)xI,0075=	шт.	I	I0,9I	II
		Итого по п.п.I32+I4I	руб.	-	-	759
		Накладные расходы - 8,3%	руб.	759	0,083	63
		Итого	руб.	-	-	822
		Плановые накопления - 6%	руб.	822	0,06	49
		Итого по разделу X	руб.	-		87I
		XI. Полы I) тип по проекту - I (П-4I)				
I42	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	76,7	0,37	28
I43	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной 80+I30 мм	м3	8,05	23,6	I90

1	2	3	4	5	6	7
I44	I6-226 25-I7-в ЦСЦ,ч.I разд.I п.98,I38	Покрытие из мозаичных ("терраццо") плит толщиной 20 мм на прослойке из цементно-песчаного раствора Цена: 0,66+I,02x3,09+0,02IxI7,9	м2	76,7	4,I9	32I
		2) тип по проекту 2 (П-9)				
I45	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II-0,27	м2	5,94	0,84	5
		3) тип по проекту 2а (П-9)				
I46	I6-I0I 25-I2-е	Покрытие из бетона М200 толщиной 20-40 мм	м2	I3,2	I,II	I5
		4) тип по проекту 3 (П-4I)				
I47	I6-82 25-I0-а I6-83 25-I0-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 20-70 мм Цена: 0,54+0,I0Ix5	м2	9,32	I,05	I0
I48	I6-226 25-I7-в	Покрытие из мозаичных ("терраццо") плит толщиной 20 мм Цена: 0,66+I,02x3,09+0,02IxI7,9	м2	9,32	4,I9	39

1	2	3	4	5	6	7
		5) тип по проекту 4 (П-10)				
I49	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	36,07	0,37	I3
I50	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Подстилающий слой из бетона М200 толщиной 80+I00 мм Цена: 23,6+(23,2-20)xI,02	м3	3,25	26,86	87
I5I	I6-I03 25-I2-з	Покрытие из цементно-песчаного раствора М200 толщиной 20 мм	м2	36,07	0,78	28
		6) тип по проекту 5 (П-9)				
I52	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I8,6	0,37	7
I53	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+(23,2-20) xI,02	м3	I,49	26,86	40
I54	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II - 0,27	м2	I8,6	0,84	I6

1	2	3	4	5	6	7
		7) тип по проекту 6 (П-9)				
I55	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I8,52	0,37	7
I56	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+ (23,2-20)хI,02	м3	I,48	26,86	40
I57	I6-I0I 25-I2-е I6-I02 25-I2-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,II-0,27	м2	I8,52	0,84	I6
I58	I6-959 25-I2-п	Шлифование поверхности	м2	I8,52	0,68	I3
I59	20-04 27.I-3-г	Флюатирование поверхности	I00 м2	0,I9	66,0	I3
		8) тип по проекту 7 (П-43)				
I60	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	28,6I	0,37	II
I6I	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной I00 мм	м3	2,86	23,6	67

1	2	3	4	5	6	7
I62	I6-229 25-I7-д	Покрытие из керамических плиток (ГОСТ 6787-80) толщиной I3 мм на цементно-песчаном растворе	м2	28,6I	2,9I	83
I63	I6-74 25-9-а	Утепление полов, примыкающих к наружным стенам, керамзитобетоном толщиной 300 мм, шириной 80 мм	м3	II,9	3I,6	376
		Итого по п.п.I42+I63	руб.	-	-	I425
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I425	0,I65	235
		Итого	руб.	-	-	I660
		Плановые накопления - 6%	руб.	I660	0,06	I00
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	I760
		XII. Отделочные работы				
I64	I3-58 2I-9-а	Затирка поверхности кирпичных стен	I00 м2	7,04	I0,3	73
I65	I7-287 27-23-в прим.2	Улучшенная штукатурка стен цементно-известковым раствором	м2	88	0,84	74
I66	I7-589 27-49-Б	Известковая окраска стен	I00 м2	6,4	3,7	24

1	2	3	4	5	6	7
I67	I7-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска стен	I00 м2	0,65	9,42	6
I68	I7-59I 27-49-г	Эмульсионная окраска стен	I00 м2	0,3I	25,8	8
I69	I7-I38 27-I3-в	Облицовка стен влагостойкой плиткой	м2	34,5	4,07	I40
I70	I7-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	307	0,I2	37
I7I	I7-589 27-49-б	Известковая окраска потолков	I00 м2	2,64	3,7	I0
I72	I7-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска потолков	I00 м2	0,3	9,42	3
I73	I7-59I 27-49-г	Эмульсионная окраска потолков	I00 м2	0,I3	25,8	3
I74	I7-206 27-I8-г	Штукатурка наружных откосов шириной до 200 мм	м	I50	0,26	39
I75	I7-3II 27-24-и	Штукатурка внутренних откосов	м2	30	I,52	46
I76	I7-657 27-55-е	Улучшенная масляная окраска дверных полотен, подготовленных под вторую				

1	2	3	4	5	6	7
	27-66-е доп.к ЕРЕР вып.3 стр.I0 п.I2	окраску в стенах Цена: 0,22 х 2,4	м2	I3,64	0,53	7
I77	I7-657 27-55-е 27-66-е доп.к ЕРЕР вып.3 стр.I0 п.I4	То же, в перегородках Цена: 0,22х2,7	м2	I5,II	0,59	9
II8	I7-658 27-55-ж 27-66-ж доп.к ЕРЕР вып.3 стр.I0 п.8	Масляная окраска оконных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,29х3,2	м2	I7	0,93	I6
		Итого по п.п.I64+I78	руб.	-	-	495
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	495	0,I65	82
		Итого	руб.	-	-	577
		Плановые накопления - 6%	руб.	577	0,06	35
		Итого по разделу XII	руб.	-	-	6I2

1	2	3	4	5	6	7
		XIII. Разные работы				
I79	I2-42 20-5-в	Закладные детали по узлу "5"	т	0,082	309,0	25
		а) крыльца				
I80	I3-I 2I-5-а	Устройство подстилающего слоя из песка под крыльца	м3	I,7	5,84	I0
I8I	I6-39 25-6-а	Уплотнение подстилающего слоя щебнем	м2	3,4	0,37	I
I82	I3-32 2I-6-з	Устройство глиняного замка под крыльца	м3	0,7	7,76	6
I83	I2-8 20-I-з ЦСЦ п.2,3	Устройство площадки крыльца из бетона М75 Цена: 2I,8+ (20-I8,2)xI,02=	м3	0,35	23,64	8
I84	I6-II0 25-I2-о	Железнение поверхности	м2	2,7	0,08	I
		б) отмостка				
I85	32-45 45-I6-п	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм	I00 м2	0,52	20,0	I0
I86	32-82 45-23-а	Устройство однослойного щебеночного основания толщиной I00 мм	I00 м2	0,52	I26,0	66

1	2	3	4	5	6	7
I87	32-I97 45-52-а	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси толщиной 25 мм	I00 м2	0,52	80,0	42
I88	I5-I6 23-3-д	Заделка между трубами деревянными щитами из досок толщиной 40 мм	м2	3,95	I,5I	6
I89	I5-2I5 23-40-в тех.часть п.I3	Обивка деревянных щитов кровельной сталью Цена: 2,65х0,67	м2	3,95	I,78	7
		Итого по п.п.I79+I89	руб.	-	-	I8I
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I8I	0,I65	30
		Итого	руб.	-	-	2II
		Плановые накопления - 6%	руб.	2II	0,06	I3
		Итого по разделу XIII	руб.	-	-	224
		Всего по смете	руб.	-	-	I98I9
		При наружной температуре воздуха -40°С добавляется к разделу "Стены"				
I90	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного одинарного кирпича М75 (ГОСТ 530-80) на цементном растворе М25 при высоте стен до 5 м	м3	29,57	26	769

1	2	3	4	5	6	7
I9I	I3-34 2I-7-а тех.часть п.I3	То же, высотой более 5 м	м3	I3,03	24,7	322
I92	I3-I6 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	5,8	0,58	3
I93	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,48	9,8	4
I94	ЦСЦ п.345I	Стоимость перемычек по серии I.I38-I0 вып.I	м3	0,48	52,7	25
I95	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-Ш Цена: I90хI,02	т	0,0I8	I93,8	3
I96	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I	т	0,006	2I4,2	I
		Итого по п.п.I90÷I96	руб.	-	-	II27
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	II27	0,I65	I86
		Итого	руб.	-	-	I3I3
		Плановые накопления - 6%	руб.	I3I3	0,06	79
		Итого добавляется к разделу У "Стены"	руб.	-	-	I392
		Всего по смете при $t^{\circ} = -40^{\circ}C$	руб.	-	-	2I2II

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для I,II снеговых районов к разделу УП "Покрытие"				
I97	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм	I00 м2	2,I6	I74,6	377
		Цена: 29Ix0,6				
I98	I2-69 20-9-ж ЦСП,ч.I р.I п.I4,I5	Опорные железобетонные подушки ОПП из бетона М200	м3	0,36	32,93	I2
		Цена: 3I,I+(24,6-22,8)xI,0I5				
I99	Ц.I,ч.II разд.IУ п.I3	Арматура класса А-I	т	0,0I7	I53	3
		Итого по п.п. I97+I99	руб.	-	-	392
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	392	0,I65	65
		Итого	руб.	-	-	457
		Плановые накопления - 6%	руб.	457	0,06	27
		Итого добавляется к разделу УП "Покрытие"	руб.	-	-	484

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается для I,II снеговых районов из раздела УП "Покрытие"				
200	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм	I00 м2	2,I6	203,7	440
20I	I2-69 20-9-ж ЦСЦ,ч.I разд.I п.I4,I5	Цена: 29Ix0,7				
		Опорные железобетонные подушки ОП2 из бетона М200	м3	0,48	32,93	I6
		Цена: 3I,I+ (24,6-22,8)xI,0I5				
202	Ц.I,ч.II разд.IУ п.I3	Арматура класса А-I	т	0,0I9	I53	3
		Итого по п.п.220+202	руб.	-	-	459
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	459	0,I65	76
		Итого	руб.	-	-	535
		Плановые накопления - 6%	руб.	535	0,06	32
		Итого исключается из раздела УП "Покрытие"	руб.	-	-	567

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается для IУ снегового района из раздела УП "Покрытие"				
203	ЦСЦ,ч.Ш разд.I п.33I6 прил.3	Стоимость балок прямоугольных БЭ9--4АтУ-I, БЭ9-4АтУ-2 по серии I.462-I0 в.I,2 из бетона М400 Цена: 55,5+I,5xI,02	м3	5,5	58,56	322
204	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-Ш Цена: I90xI,02	т	0,I99	I93,8	39
205	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220xI,02	т	0,269	224,4	60
206	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02	т	0,089	2I4,2	I9
207	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02	т	0,I6	306	49
208	ЦСЦ,ч.Ш разд.I п.3352 прил.3	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 22701-2.I ПВ4-2АтIУ-т-а,б, ПВ4--2АтIУ-та-I, ПВ4-2АтIУт-а, ПВ7--2АтIУт-а,б. ПВI0-2АтIУт-а, ПГ--2АтIУт-а,б, ПГ-2АтIУт, ПГ-2АтIУ--т-б Цена: 59,7-I,5xI,02	м3	I4,6	58,I7	849

1	2	3	4	5	6	7
209	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-III Цена: I90xI,02	т	0,476	I93,8	92
2I0	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02	т	0,537	2I4,2	II5
2II	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02	т	0,228	224,4	5I
2I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300xI,02	т	0,232	306,0	7I
2I3	I6-600 26-I0-2	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 29Ix0,7	I00 м2	2,I6	203,7	440
		Итого по п.п.203÷2I3	руб.	-	-	2I07
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	2I07	0,I65	348
		Итого	руб.	-	-	2455
		Плановые накопления - 6%	руб.	2455	0,06	I47
		Итого исключается из раздела УП "Покрытие"	руб.	-	-	2602

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для IУ снегового района к разделу УП "Покрытие"				
2I4	ЦСЦ,ч.Ш р.I п.33I6 прил.3	Стоимость балок покрытия прямоугольных БЭ9-5АтУ-I, БЭ9-5АтУ-2 по серии I.462-I0 вып.I,2 из бетона М-400 Цена: 55,5+I,5х2хI,02	м3	5,5	58,56	322
2I5	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-Ш Цена: I90хI,02	т	0,I99	I93,8	39
2I6	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтУ Цена: 220хI,02	т	0,332	224,4	75
2I7	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0хI,02	т	0,089	2I4,2	I9
2I8	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,I6	306	I9
2I9	ЦСЦ,ч.Ш разд.I п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М-300 по серии I.465-I0 в.I ГОСТ 22701-I,2 ПВ4-3АтIУт-а,б, ПВ4-3АтIУт--а-I, ПВ4-3АтIУт-а, ПВ7-3АтIУт-а,б, ПВI0-3АтIУт-а, ПГ-3АтIУт-а,б, ПГ--3АтIУт, ПГ-3АтIУт-б	м3	I4,6	59,7	872

1	2	3	4	5	6	7
220	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура класса А-Ш Цена: I90xI,02	т	0,50I	I93,8	97
22I	ЦСЦ прил.2 п.I0	Арматура класса В-I Цена: 2I0xI,02	т	0,58	2I4,2	I24
222	ЦСЦ прил.2 п.7	Арматура класса АтIУ Цена: 220xI,02	т	0,288	224,4	65
223	ЦСЦ прил.2 п.I6	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 30CxI,02	т	0,232	306	7I
224	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной I00 мм	I00 м2	2,I6	29I	629
		Итого по п.п.2I4+224	руб.	-	-	236I
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	2362	0,I65	390
		Итого	руб.	-	-	2752
		Плановые накопления - 6%	руб.	2752	0,06	I65
		Итого добавляется к разделу УП "Покрытие"	руб.	-	-	29I7

1	2	3	4	5	6	7
		Исключается для варианта с грунтовыми водами из раздела Ш "Приямок ПрмI"				
225	I6-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	5,0	I2,7	64
226	Ц.I,ч.II п.3I	Арматура класса А-Ш	т	I,348	I93	260
227	I3-30 2I-6-ж доп.к ЕРЕР в.3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей приямка битумной мастикой за два раза Цена: 0,56xI,I5	м2	I30	0,64	83
		Итого по п.п.225+227	руб.	-	-	407
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	407	0,I65	67
		Итого	руб.	-	-	474
		Плановые накопления - 6%	руб.	474	0,06	28
		Итого исключается из раздела Ш "Приямок ПРмI"	руб.	-	-	502

1	2	3	4	5	6	7
		Добавляется для варианта с грунтовыми водами к разделу Ш "Приямок ПРмI"				
228	32-I6I 32-I62 45-45-а 45-45-б	Устройство щебеночной подготовки с проливкой битумом толщиной I00 мм Цена: 7I+6xI4	I00 м2	0,5	I55	78
229	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Устройство цементной стяжки толщиной I5 мм Цена: 0,54-0,I	м2	50	0,44	22
230	I6-46 I6-47 25-7-а 25-7-б	Оклеечная гидроизоляция рубероидом в три слоя Цена: 75+2x44,7	I00 м2	0,5	I64,4	82
23I	I6-82 I6-83 25-I0-а 25-I0-б	Устройство цементной стяжки толщиной 30 мм Цена: 0,54+2x0,I	м2	50	0,74	37
232	Ц.I,ч.Ш п.3I	Арматура класса А-Ш	т	I,939	I93,0	374
233	I3-26 I3-27 2I-6-д 2I-6-е	Оклеечная изоляция стенок рубероидом в три слоя Цена: I,28+0,59x2=	м2	I24,0	2,46	305

1	2	3	4	5	6	7
234	I3-4I 2I-7-д	Изоляция стенок приямка кирпичом толщиной I20 мм	м3	3,9	26,6	I04
		Итого по п.п.228÷234	руб.	-	-	I002
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I002	0,I65	I65
		Итого	руб.	-	-	II67
		Плановые накопления - 6%	руб.	II67	0,06	70
		Итого добавляется к разделу III "Приямок ПРмI"	руб.	-	-	I237

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова Ворожцова

Составил старший инженер Казак

Проверил рук.группы Сычева

Локальная смета № I-3

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2x100, 2x250 (200), 2x500 (400) м3

На общестроительные работы площадки теплообменников для варианта Q=3,25 м3/ч

Основание: черт. № Ал.I.2 КЖ-9,I0
Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 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
		I. Земляные работы				
I	I-408-78 I-409-78 I0-48-д	Разработка грунта II группы бульдозером мощностью 80+I00 л.с. с перемещением до I5 м Цена: 3,29+I,9x0,5=	I00 м3	0,I5	4,24	I
2	I-643-78 I0-II5-б	Разработка грунта II группы вручную в котловане (под приямок)	м3	2,0	I,I3	2
3	I-438-78 I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка бульдозером мощностью 80+I00 л.с. грунтом II группы с перемещением до I5 м Цена: I,65+0,69x2=	I00 м3	0,04	3,03	I
		Итого по п.п.I+3	руб.			

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	4	0,I65	I
		Итого	руб.	-	-	5
		Плановые накопления - 6%	руб.	5	0,06	I
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6
		II. Площадка теплообменников				
4	I6-40 25-6-б	Устройство подстилающего слоя из утрамбованного среднезернистого песка толщиной I00 мм	м3	4,0	7,05	28
5	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I р.I п.I3,I7	Устройство бетонного покрытия толщиной I80 мм из бетона М-300 Цена: 23,60+(28,40-20,8)xI,02=	м3	7,3	3I,35	229
6	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I,0	0,37	I
7	I2-90 20-II-к ЦСЦ,ч.I разд.I п.I4,I5	Устройство монолитного железобетонного приямка ПРм2 из бетона М-200 толщиной стенок I50 мм Цена: 38,40 + (24,60-22,8)xI,0I5=	м3	0,29	40,23	I2
8	Ц.I,ч.II п.4I	Арматура класса А-I	т	0,007	I6I,0	I

1	2	3	4	5	6	7
9	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,0I9	309,0	6
I0	I3-30 2I-6-ж	Обмазка боковой поверхности приямка битумной мастикой за два раза	м2	2,60	0,56	I
II	I2-7 20-I-ж ЦСЦ,ч.I р.I п.3,7	Устройство бетонных столбов М-300 Цена: 28,20+(26,8-20)xI,02=	м3	0,68	35,I4	24
I2	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,060	309,0	I9
		Итого по п.п.4÷I2	руб.	-	-	32I
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	32I	0,I65	53
		Итого	руб.	-	-	374
		Плановые накопления - 6%	руб.	374	0,06	22
		Итого по разделу II	руб.	-	-	396
		Всего по смете	руб.	-	-	402

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова Ворожцова

Составил старший инженер Шустр Шустрова

Проверил рук.группы Сычев Сычева

Локальная смета № I-4

(СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №)

к типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения Q=3,25 и 6,5 м3/ч с резервуарами 2xI00, 2x250 (200), 2x500 (400) м3

На общестроительные работы площадки теплообменников для варианта Q=6,5 м3/ч, P=25 кгс/см2

Основание: черт.№ Ал.I.2 КЖ-9,I0
Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 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
		I. Земляные работы				
I	I-408-78 I-409-78 I0-48-д	Разработка грунта II группы бульдозером мощностью 80÷I00 л.с. с перемещением до I5 м	I00 м3	0,I8	4,24	I
2	I-643-78 I0-II5-б	Разработка грунта II группы вручную в котловане (под приямок)	м3	2,0	I,I3	2
3	I-438-78 I-439-78 I0-49-д	Обратная засыпка бульдозером мощностью 80÷I00 л.с. грунтом II группы с перемещением до I5 м	I00 м3	0,0б	3,03	I
		Цена: I,65+0,69x2=				
		Итого по п.п.I÷3	руб.	-	-	4

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	4	0,I65	I
		Итого	руб.	-	-	5
		Плановые накопления - 6%	руб.	5	0,06	I
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6
		II. Площадка теплообменников				
4	I6-40 25-6-б	Устройство подстилающего слоя из утрамбованного среднезернистого песка толщиной I00 мм	м3	5,0	7,05	35
5	I6-43 25-6-д ЦСЦ,ч.I разд.I п.I3,I7	Устройство бетонного покрытия толщиной М-300 Цена: 23,60+ (28,40-20,8)xI,02=	м3	9,I	3I,35	285
6	I6-39 25- -а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I,0	0,37	I
7	I2-90 20-II-к ЦСЦ,ч.I разд.I п.I4,I5	Устройство монолитного железобетонного приямка ПРм2 из бетона М-200 толщиной стенок I50 мм Цена: 38,40+(24,60-22,8)xI,0I5=	м3	0,29	40,23	I2
8	Ц.I,ч.II п.4I	Арматура класса А-I	т	0,007	I6I,0	I

1	2	3	4	5	6	7
9	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,0I9	309,0	6
I0	I3-30 2I-6-ж	Обмазка боковой поверхности приямка битумной мастикой за два раза	м2	2,60	0,56	I
II	I2-7 20-I-ж ЦСЦ,ч.I разд.I п.3,7	Устройство бетонных столбов М-300 Цена: 28,2+(26,8-20)xI,02=	м3	0,85	35,I4	30
I2	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,08I	309,0	25
		Итого по п.п.4+I2	руб.	-	-	396
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	396	0,I65	65
		Итого	руб.	-	-	46I
		Плановые накопления - 6%	руб.	46I	0,06	28
		Итого по разделу II	руб.	-	-	489
		Всего по смете	руб.	-	-	495

Начальник отдела смет и ПОС Ворожцова

Составил старший инженер Шустрова

Проверил рук.группы Сычева

ЗАКАЗ № 2836 ТИРАЖ 260 ЭКЗ. ЦЕНА 2 РУБ. 57 КОП.

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480010 г. АЛМА-АТА, пр. АБАЯ, 50[9]

gost.e-ecolog.ru