

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

Установка мазутоснабжения Q=13 и 3,25/13 м3/ч с резервуарами.

2x1000 м3

Альбом 8.2, кн. I

СМЕТА

Мазутонасосная

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

Установка мазутоснабжения Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч с резервуарами 2x1000 м3

Альбом 8.2, кн. I

СМЕТА

Мазутоснабжная

Сметная стоимость	Вид мазутоснабжной			
	панельный		кирпичный	
	Производительность, м3/ч			
	I3	3,25/I3	I3	3,25/I3
Общая	69,44	74,66	66,14	71,36
Строительно-монтажные работ	47,81	51,03	44,51	47,73

Разработан
проектным институтом "Латгипропром"
Госстрой Латвийской ССР

Утвержден и введен в действие институтом "Латгипропром"
с 1 апреля 1983 г. Приказ № 249 от 7 декабря 1982 г.

Главный инженер института

В.Свечаров

Главный инженер проекта

А.Думан

- 2 -

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ пп	Наименование	Страница
I	2	3
I	Объектная смета № I. Мазутонасосная.	4
2	Смета № I-1. Общестроительные работы мазутонасосной. Вариант с панельными стенами.	10
3	Смета № I-2. Общестроительные работы мазутонасосной. Вариант с кирпичными стенами.	43
4	Смета № I-3. Общестроительные работы площадки теплообменников для вариант $\varnothing = 13$ м ³ /ч.	68
5	Смета № I-4. Общестроительные работы площадки теплообменников для варианта $\varnothing = 3,25/13$ м ³ /ч.	70
6	Смета № I-5. Водопровод хоз.-питьевой-противопожарный.	73
7	Смета № I-6. Канализация бытовая.	76
8	Смета № I-7. Канализация производственно-чистых стоков.	78
9	Смета № I-8. Канализация замазученных стоков.	79
10	Смета № I-9. Вентиляция.	80
11	Смета № I-10. Отопление.	86
12	Смета № I-11. Теплоснабжение калориферов.	90
13	Смета № I-12. Тепловой пункт.	95
14	Смета № I-13. Регулятор расхода РР-25.	98
15	Смета № I-14. Электроосвещение.	101

I	2	3
16	Смета № I-15. Внутреннее слаботочное хозяйство.	105
17	Смета № I-16. Оборудование, трубопроводы и арматура мазутонасосной производительностью 13 м ³ /ч.	107
18	Калькуляция № I к смете № I-16.	119
19	Калькуляция № 2 к смете № I-16.	122
20	Калькуляция № 3 к смете № I-16.	124
21	Калькуляция № 4 к смете № I-16.	127
22	Калькуляция № 5 к смете № I-16.	131
23	Калькуляция № 6 к смете № I-16.	135
24	Смета № I-17. Оборудование, трубопроводы и арматура мазутонасосной производительностью 3,25/13 м ³ /ч.	139
25	Калькуляция № I к смете № I-17.	152
26	Смета № I-18. Силовое электрооборудование. Вариант с производительностью 13 м ³ /ч.	155
27	Калькуляция № I к смете № I-18.	160
28	Смета № I-19. Силовое электрооборудование. Вариант с производительностью 3,25/13 м ³ /ч.	162
29	Калькуляция № I к смете № I-19.	167
30	Смета № I-20. Автоматизация мазутонасосной.	169
31	Калькуляция № I к смете № I-20.	175
32	Смета № I-21. Автоматизация пожаротушения и пожарная сигнализация.	178
33	Смета № I-22. Молниезащита и заземление.	181
34	Ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I.	183

Объектная смета № 1
(объектный сметный расчет)
Мазутонасосная

К типовому проекту

на строительство установки мазутонасосной Q=13 и 3,25/13 м³/ч с резервуарами 2х1000 м³

Сметная стоимость 69,44/74,66/66,14/71,96 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.
 Показатели по смете 1338 м³
 Стоимость на
 1. Расчетную единицу - руб.
 2. 1 м² общей площади здания руб.
 3. 1 м³ объема здания руб.

Составлена в ценах 1969 г.

35,73/ 38,14/33,27/35,57

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Технико-экономические показатели					
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	наименование единицы измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы, руб.
								основная заработная плата	эксплуатационная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. При температуре наружного воздуха -30°C**A. Мазутонасосная с панельными стенами****а) при производительности 13 м³/ч**

1	I-1	Общестроительные работы мазутонасосной	23,12	-	-	-	23,12	-	-	-	м ³	1338	17,3
2	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м ²	57	9,65
3	I-5	Хоз.-питьевой противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	-	-	-	п.м	66	5,74
4	I-6	Канализация бытовая	0,18	-	-	-	0,18	-	-	-	прибор.	5	35
5	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	3	8,3
6	I-8	Канализация замазученных стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	6	4,83
7	I-9	Вентиляция	2,56	-	-	-	2,56	-	-	-	м ²	98,4	26,1
8	I-10	Отопление	0,31	-	-	-	0,31	-	-	-	экв	18,8	16,3
9	I-11	Теплоснабжение калориферов	0,12	0,01	0,07	-	0,20	-	-	-	п.м	32	4,0
10	I-12	Тепловой пункт	0,43	0,02	-	-	0,45	-	-	-	п.м	28	16,1
11	I-13	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,01	0,04	-	0,07	-	-	-	регул.	1	69
12	I-14	Электроосвещение	1,25	0,01	0,02	-	1,28	-	-	-	кВт	4,5	279
13	I-15	Слаботочное хозяйство	-	0,01	0,01	-	0,02	-	-	-	устр.	1	24
14	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
15	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,45	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	I-20	Автоматизация мазутонасосной	-	2,17	3,94	-	6,11	-	-	-	-	-	-
17	I-21	Автоматизация пожаротушения и пожарная сигнализация	-	0,27	0,55	-	0,82	-	-	-	-	-	-
18	I-22	Молниезащита и заземление	0,09	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
Итого по а)			29,07	18,74	21,56	0,07	69,44	-	-	-	-	-	-
б) при производительности 3,25/13 м3/ч из раздела а) исключается:													
19	I-3	Общестроительные работы площадки теплоснабжения	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м2	57	9,55
20	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
21	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
добавляется:													
22	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	м2	78	9,36
23	I-17	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	17,27	17,97	-	35,24	-	-	-	-	-	-
24	I-19	Силовое электрооборудование	-	2,01	0,96	-	2,97	-	-	-	кВт	81,5	24,7
Итого по б)			29,25	21,78	23,56	0,07	74,66	-	-	-	-	-	-
Б. Мазутонасосная с кирпичными стенами													
а) при производительности 13 м3/ч													
25	I-2	Общестроительные работы мазутонасосной	19,82	-	-	-	19,82	-	-	-	м3	1338	14,8
26	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м2	57	9,65
27	I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	-	-	-	п.м	66	5,74
28	I-6	Канализация бытовая	0,18	-	-	-	0,18	-	-	-	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	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	6	4,89
31	I-9	Вентиляция	2,56	-	-	-	2,56	-	-	-	м2	98,4	26,1
32	I-10	Отопление	0,31	-	-	-	0,31	-	-	-	экв	18,8	16,3
33	I-11	Теплоснабжение калориферов	0,12	0,01	0,07	-	0,20	-	-	-	п.м	32	4,0
34	I-12	Тепловой пункт	0,43	0,02	-	-	0,45	-	-	-	п.м	28	16,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35	I-13	Регулятор расхо. а РР-25	0,02	0,01	0,04	-	0,07	-	-	-	рег.	I	69
36	I-14	Электроосвещение	1,25	0,01	0,02	-	1,28	-	-	-	кВт	4,5	279
37	I-15	Слаботочное хозяйство	-	0,01	0,01	-	0,02	-	-	-	устр.	I	24
38	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
39	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
40	I-20	Автоматизация мазутонасосной	-	2,17	3,94	-	6,11	-	-	-	-	-	-
41	I-21	Автоматизация пожаротушения и пожарная сигнализация	-	0,27	0,55	-	0,82	-	-	-	-	-	-
42	I-22	Молниезащита и заземление	0,09	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
Итого по а)			25,77	18,74	21,56	0,07	66,14	-	-	-	-	-	-
б) при производительности 3,25/13 м ³ /ч из раздела а) исключается:													
43	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м ²	57	9,65
44	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	30,31	-	-	-	-	-	-	-
45	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
доставляется:													
46	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	м ²	78	9,36
47	I-17	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	17,27	17,97	-	35,24	-	-	-	-	-	-
48	I-19	Силовое электрооборудование	-	2,01	0,96	-	2,97	-	-	-	кВт	81,5	24,7
Итого по б)			25,95	21,78	23,56	0,07	71,36	-	-	-	-	-	-
II. При температуре наружного воздуха -40°C													
А. Мазутонасосная с панельными стенами													
а) при производительности 13 м ³ /ч													
49	I-1	Общестроительные работы мазутонасосной	23,42	-	-	-	23,42	-	-	-	м ³	1338	17,5
50	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м ²	57	9,65
51	I-5	Хоз.-питьевой-производственно-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	-	-	-	п.м	66	5,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	I-6	Канализация бытовая	0,18	-	-	-	0,18	-	-	-	приб.	5	35
53	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	3	8,3
54	I-8	Канализация замазочных стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	6	4,89
55	I-9	Вентиляция	2,63	-	-	-	2,63	-	-	-	м2 возд.	98,4	26,7
56	I-10	Отопление	0,30	-	-	-	0,30	-	-	-	эки	18,8	15,7
57	I-11	Теплоснабжение calorиферов	0,12	0,01	0,07	-	0,20	-	-	-	п.м	32	4
58	I-12	Тепловой пункт	0,43	0,02	-	-	0,45	-	-	-	п.м	28	16,1
59	I-13	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,01	0,04	-	0,07	-	-	-	регул.	1	69
60	I-14	Электроосвещение	1,25	0,01	0,02	-	1,28	-	-	-	кВт	4,5	279
61	I-15	Слаботочное хозяйство	-	0,01	0,01	-	0,02	-	-	-	устр.	1	24
62	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
63	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
64	I-20	Автоматизация мазутонасосной	-	2,17	3,94	-	6,11	-	-	-	-	-	-
65	I-21	Автоматизация пожаротушения и пожарная сигнализация	-	0,27	0,55	-	0,82	-	-	-	-	-	-
66	I-22	Молниезащита и заземление	0,09	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
Итого по а)			29,43	18,74	21,56	0,07	69,80	-	-	-	-	-	-
б) <u>при проводимости 3,25/13 мс/ч</u> из раздела а) исключается:													
67	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м2	57	9,65
68	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
69	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
добавляется:													
70	I-4	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	м2	78	9,36
71	I-17	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	17,27	17,97	-	35,24	-	-	-	-	-	-
72	I-19	Силовое электрооборудование	-	2,01	0,96	-	2,97	-	-	-	кВт	81,5	24,7
Итого по б)			29,61	21,78	23,56	0,07	75,0	-	-	-	-	-	-

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

Б. Мазутонасосная с кирпичными стенами

а) при производительности 13 м³/ч

73	I-2	Общестроительные работы мазутонасосной	21,21	-	-	-	21,21	-	-	-	м3	1339	15,9
74	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м2	57	9,65
75	I-5	Хоз.-питьевой-противопожарный водопровод	0,38	-	-	0,07	0,45	-	-	-	п.к	66	5,74
76	I-6	Канализация бытовая	0,18	-	-	-	0,18	-	-	-	приб.	5	35
77	I-7	Канализация производственно-чистых стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	3	8,3
78	I-8	Канализация замазученных стоков	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	п.м	6	4,83
79	I-9	Вентиляция	2,63	-	-	-	2,63	-	-	-	м2	98,4	26,7
80	I-10	Отопление	0,30	-	-	-	0,30	-	-	-	эки	18,8	15,7
81	I-11	Теплоснабжение калориферов	0,12	0,01	0,07	-	0,20	-	-	-	п.м	32	4,0
82	I-12	Тепловой пункт	0,43	0,02	-	-	0,45	-	-	-	п.м	28	16,1
83	I-13	Регулятор расхода РР-25	0,02	0,01	0,04	-	0,07	-	-	-	регул.	1	69
84	I-14	Электроосвещение	1,25	0,01	0,02	-	1,25	-	-	-	кВт	4,5	279
85	I-15	Слаботочное хозяйство	-	0,01	0,01	-	0,02	-	-	-	устр.	1	24
86	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
87	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
88	I-20	Автоматизация мазутонасосной	-	2,17	3,94	-	6,11	-	-	-	-	-	-
89	I-21	Автоматизация пожаротушения и пожарная сигнализация	-	0,27	0,55	-	0,82	-	-	-	-	-	-
90	I-22	Молниезащита и заземление	0,09	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-

Итого по а)

27,22 18,74 21,56 0,07 67,59 - - -

б) при производительности 3,25/13 м³/ч

из раздела а) исключается:

91	I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м2	57	9,65
----	-----	--	------	---	---	---	------	---	---	---	----	----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92	I-16	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	14,29	16,02	-	30,31	-	-	-	-	-	-
93	I-18	Силовое электрооборудование	-	1,95	0,91	-	2,86	-	-	-	кВт	73,5	26,5
Добавляется:													
94	I-4	Общестроительные работы площадки тепло-обменников	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	м2	78	9,36
95	I-17	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	17,27	17,97	-	35,24	-	-	-	-	-	-
96	I-19	Силовое электрооборудование	-	2,01	0,96	-	2,97	-	-	-	кВт	81,5	24,7
Итого по б)			27,40	21,78	23,56	0,07	72,81	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта

Думан

Начальник отдела смет и ПОС

Ворожцова

Составил рук. группы

Каминская

Проверил гл. сметчик отдела смет и ПОС

Крамер

Локальная смета № I-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения $Q = 13,8$ и $3,25/13$ м³/ч с резервуарами

на общестроительные работы мазутонасосной (вариант с панельными стенами) 2 x 1000 м²

Основание: чертежи №
Составлена в ценах 19

АР I+4+7; КК I+6; 8+12; I4+18; 22+23; 25; 27+28. КМ I+6;
КМ
Ал. I2

Сметная стоимость

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

2. I м² общей площади здания

3. I м³ объема здания

29,12

тыс. руб.

тыс. руб.

1338 м²

-

руб.

17,8

руб.

руб.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество в единицах измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Земляные работы

1	I-290-78 IO-38-к	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	100 м ³	9,15	14,4	1,04	<u>18,39</u> 5,56	132	10	<u>122</u> 51	132
2	Ц №3 ч. I отр. 28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 915 x 1,75	т	1601	0,25	-	-	400	-	-	-
3	I-364-78 IO-44-д	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до 10 м	100 м ³	9,15	2,18	0,68	<u>1,52</u> 0,48	20	6	<u>14</u> 4	20
4	I-625-78 IO-II3-0 т. ч. п. I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: 1,12 x 1,2 =	м ³	16,0	1,34	1,34	-	21	21	-	21
5	I-289-78 IO-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором - драглайном с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	100 м ³	6,65	11,6	0,85	<u>10,72</u> 4,52	77	6	<u>71</u> 30	77
6	Ц. №3 п. I	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 665 x 1,75 =	т	1164	0,25	-	-	291	-	-	-
7	I-438-78 IO-49-д I-439-78 IO-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80+ 100 л.с. с грунтом II группы с перемещением до 15 м Цена: 1,65 + 0,69 x 2 =	100 м ³	6,45	3,03	-	<u>3,08</u> 0,96	20	-	<u>20</u> 6	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-626-78 IO-118-0	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	20,0	0,44	0,44	-	9	9	-	9
9	I-824-78 IO-156-я	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	100 м3	6,65	12,4	5,22	<u>7,18</u> 2,78	82	85	<u>48</u> 18	88
Итого по п.п. 1 + 9			руб.					1052	87	<u>275</u> 109	862
II Фундаменты											
10	I6-4I 25-6-я	Устройство щебеночной подготовки толщ. 100 мм под монолитные фундаменты	м3	3,7	12,7	1,69	<u>1,12</u> 0,34	47	6	<u>4</u> 1	10
11	I2-3 20-I-я	Устройство монолитных ж/б фундаментов из бетона М 150 объемом до 10 м3 ФА1-1а + I-1г; ФА2-1а+ 2-1б; ФА1-6а	м3	29,48	26	1,48	<u>0,41</u> 0,12	766	44	<u>12</u> 4	56
12	Ц1 ч.П п.5	Арматура кл. А-I	т	0,204	159	-	-	32	-	-	-
13	Ц1 ч.П п.6	Арматура кл. А-II	т	0,307	168	-	-	52	-	-	-
14	Ц1 ч.П п.7	Арматура кл. АIII	т	0,051	184	-	-	9	-	-	-
15	I2-42 20-5-6	Закладные детали	т	0,031	309	-	-	10	-	-	-
16	I2-6 20-I-я	Устройство подбетонки из бутобетона М100	м3	3,2	26,4	2,76	<u>0,47</u> 0,14	84	9	<u>2</u> -	11
17	I2-7 20-I-я	Устройство монолитных заделок из бетона М100	м3	3,22	28,2	2,61	<u>0,68</u> 0,19	91	8	<u>2</u> 1	10
18	II-113 19-8-я	Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт.	7	5,49	2,15	<u>1,16</u> 0,59	38	15	<u>11</u> 4	26
19	ЦСЦ ч. I р. I п.3371	Стоимость фундаментных балок по серии I.415-I в.1 ФБ 6-24, ФБ6-13, ФБ6-43, ФБ6-41 из бетона М200	м3	3,12	52,5	-	-	164	-	-	-
20	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура кл. А-I Цена: 170 x 1,02 =	т	0,121	178,4	-	-	21	-	-	-
21	ЦСЦ прил.2 п.2	Арматура кл. А-II Цена: 180 x 1,02 =	т	0,017	183,6	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. А-III Цена: 190 x 1,02 =	т	0,055	198,8	-	-	II	-	-	-
28	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В-I Цена: 210 x 1,02 =	т	0,011	214,2	-	-	2	-	-	-
24	II-3 I9-I-6	Укладка плит ленточных фундаментов весом до 1,5 т	м3	1,39	8,68	1,11	$\frac{2,4}{0,88}$	5	2	$\frac{8}{1}$	-
25	ЦСН ч.Шр.11 п.3458 прил.3 п.1а	Стоимость фундаментных плит ФЛБ.12-2, ФЛБ.24-2 по серии I.II2-5 в.2 из бетона М 150 Цена: 37,7 -1,1 x 1,02=	м3	1,39	36,58	-	-	5I	-	-	-
26	ЦСН прил.2 п.12	Арматура кл. Вр I Цена: 350 x 1,02 =	т	0,010	357,0	-	-	4	-	-	-
27	II-29 I9-2-6	Установка блоков стен подвала объемом более 0,4 м3	м3	1,086	3,59	0,72	$\frac{1,56}{0,65}$	4	I	$\frac{2}{1}$	8
28	ЦСН ч.Шр.2 п.3458 прил.3 п.1	Стоимость бетонных блоков объемом от 0,2м3 до 1 м3 из бетона М 100 ФБС 24.4.6-т Цена: 37,7 - 1,15 x 2x1,02 =	м3	1,086	35,35	-	-	38	-	-	-
29	ЦСН прил.2 п.1	Арматура кл. А-I Цена: 200 x 1,02 =	т	0,003	204,0	-	-	I	-	-	-
30	I2-7 20-I-ж	Устройство монолитных заделок из бетона М 100 для сборных конструкций	м3	0,32	28,2	2,61	$\frac{0,68}{0,19}$	9	I	-	I
31	II-199 I9-II-и	Установка сборных ж/б перемычек весом до 0,3 т	м3	0,39	9,3	2,48	$\frac{5,5}{1,78}$	4	I	$\frac{2}{1}$	8
32	ЦСН ч.Шр.2 п.3451	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 ШР 38-18.12.22у по серии I.I38-10 в.1	м3	0,39	52,7	-	-	2I	-	-	-
33	ЦСН прил.2 п.1	Арматура кл. А-I Цена: 170 x 1,02 =	т	0,004	178,4	-	-	I	-	-	-
34	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АIII Цена: 190 x 1,02 =	т	0,032	198,8	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	ЦСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,003	214,2	-	-	I	-	-	-
36	ИЗ-30 21-6-ж	Обмазка битумом за 2 раза перемычек	м2	7,60	0,56	0,18	-	4	I	-	I
Итого по п.п. 10 + 36			руб.					1479	88	$\frac{88}{18}$	126
II. Приемок ПРМ I											
37	И6-39 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем	м2	50,0	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	19	2	$\frac{1}{-}$	8
38	И6-41 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщ. 100 мм	м3	5,0	12,7	1,69	$\frac{1,12}{0,34}$	64	8	$\frac{6}{2}$	14
39	И2-И37 20-20-г ЦСЦ ч.пр. I п.16,17	Устройство монолитного ж/б дна и стенок приямка ПРМ-I при толщине стенок более 150мм из бетона М250 Цена: 41,2-(28,40-26,2) x 1,015 =	м3	30,2	38,97	4,85	$\frac{0,88}{0,26}$	1177	146	$\frac{27}{8}$	178
40	ЦИч.П п.29	Арматура кл. А-I	т	0,714	165,0	-	-	118	-	-	-
41	Ц.Ич.П п.31	Арматура кл. АII	т	1,687	198,0	-	-	316	-	-	-
42	Ц.Ич.П п.78	Сетки из арматуры кл. АII	т	0,662	198,0	-	-	128	-	-	-
43	И2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,170	309,0	40,4	$\frac{0,9}{0,3}$	58	7	-	7
44	И4-29-7I 22-7-ж	Перекрытие приямка рифленой сталью Цена: 26,1 + (13,60 + 7,7) x 0,15= Вес: 0,033 x 1,04 =	т	0,034	29,30	15,64	$\frac{8,86}{2,76}$	I	I	-	I
45	Пр-нт 01-09 п.696	Стоимость рифленой стали Цена: (203 + 13,18) x 1,0075= Вес: 0,033 x 1,04 =	т	0,034	217,8	-	-	7	-	-	-
46	ИЗ-30 21-6-ж доп. к БРРР в.3,стр.9	Обмазка боковых поверхностей приямка битумной мастикой за 2 раза Цена: 0,56 x 1,15 =	м2	128,0	0,64	0,21	-	82	27	-	27
Итого по п.п. 37 + 46			руб.					1965	191	$\frac{34}{10}$	225
в т.ч. металлоконструкции п.п. 44,45								(8)	(1)	-	(1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IV Каналы</u>											
47	16-4I 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщ. 100 мм	м3	1,0	12,7	1,69	$\frac{1,12}{0,84}$	18	2	$\frac{1}{-}$	8
48	12-88 20-II-и ЦСН ч.лр.1 п.14,15	Устройство монолитных ж/б стенок и дна канала из бетона М200 толщ. 100 мм Цена: 46,5 * (24,6-22,8) * 1,015 =	м3	8,2	48,38	9,2	$\frac{1}{0,8}$	155	29	$\frac{8}{1}$	82
49	Ц.лц.П п.41	Арматура кл. А1	т	0,001	161,0	-	-	1	-	-	-
50	Ц.лц.П п.43	Арматура кл. АШ	т	0,056	187,0	-	-	10	-	-	-
51	Ц.лц.П п.81	Арматура кл. Вр1	т	0,014	206,0	-	-	8	-	-	-
52	12-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,219	309,0	40,4	$\frac{0,9}{0,8}$	68	9	-	9
53	13-30 21-6-ж доп.3 стр.9	Обмазка боковых поверхностей каналов битумной мастикой за 2 раза по холодной битумной огрунтовке Цена: 0,56 * 1,15 =	м2	13,2	0,64	0,21	-	8	8	-	3
54	14-29-7I 22-7-ж	Перекрытие каналов рифленой сталью Цена: 26,1 + (13,6 + 7,7) * 0,15 = Вес: 0,329 * 1,04	т	0,34	29,30	15,64	$\frac{8,86}{2,76}$	10	5	$\frac{3}{1}$	8
55	Пр-вт 01-09 п.696	Стоимость рифленой стали Вес: 0,329 * 1,04 = Цена: (203+13,18) * 1,0075 =	т	0,34	217,8	-	-	74	-	-	-
56	13-6I 21-9-т	Армирование бетонного пола	т	0,066	179,0	24,0	$\frac{1,3}{0,4}$	12	2	-	2
Итого по п.п. 47 + 56								354	50	$\frac{7}{-}$	57
в т.ч. металлоконстр. по п.п. 54,55								(84)	(5)	$\frac{2}{3}$ I	(8)
<u>V Каркас</u>											
57	11-30-7I 19-3-а	Установка прямоугольных колонн весом до 1,5 т в стаканы фундаментов	м3	4,78	15,30	4,74	$\frac{4,36}{1,63}$	73	28	$\frac{21}{8}$	44
58	ЦСН ч.лр.2 п.3402 прил.3	Стоимость сборных ж/б колонн К36-2а+е по серии 1.423-Зв.1 из бетона М200 Цена: 59,7 - (1,65+1,1) * 1,02 =	м3	4,0	56,89	-	-	228	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура кл. А-I Цена: 190 x 1,02 =	т	0,078	198,8	-	-	15	-	-	-
60	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура кл. АШ Цена: 210 x 1,02 =	т	0,348	214,2	-	-	75	-	-	-
61	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнитель- ные Цена: 330 x 1,02 =	т	0,396	336,6	-	-	138	-	-	-
62	ЦСЦ т.ч.п.22	Оцинкованные закладных деталей	т	0,103	174	-	-	18	-	-	-
65	ЦСЦ ч.пр.2 п.3402 прил.8	Стоимость колонн КЭБ-1а по шифру 460-75 в.1-1 из бетона М200 Цена: 59,7-(1,65+ 1,1)x 1,02=	м3	0,78	56,89	-	-	44	-	-	-
64	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура кл. А-I Цена: 190 x 1,02 =	т	0,005	198,8	-	-	1	-	-	-
65	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура кл. АШ Цена: 210 x 1,02 =	т	0,081	214,2	-	-	7	-	-	-
66	ЦСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 230 x 1,02 =	т	0,007	234,6	-	-	2	-	-	-
67	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнительные	т	0,06	336,6	-	-	20	-	-	-
68	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкованные закладных деталей	т	0,011	174,0	-	-	2	-	-	-
69	14-21 22-6-к	Установка металлических стоек и насадок Факверка	т	1,061	19,10	8,9	$\frac{6}{1,8}$	20	9	$\frac{6}{2}$	15
70	Д.14.П п.462	Стоимость металлоконструкций	т	1,061	272,0	-	-	289	-	-	-
71	ЦСЦ прил.2 п.16	Стоимость соединительных элементов Цена: 300 x 1,02=	т	0,324	306,0	-	-	99	-	-	-
72	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкованные соединительных элементов	т	0,29	174,0	-	-	50	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	20-817 дп.к КРЕР 1,5 27.1-82-е	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ 115 за 2 раза Цена: 14,5 x 2 =	100 м2	0,30	29,0	2,36	$\frac{0,64}{0,2}$	9	I	-	I
		Итого по п.п. 57 + 78	руб.					1085	88	$\frac{27}{10}$	60
		в т.ч. металлоконструкций по п.п. 69,70	руб.					(809)	(9)	$\frac{6}{2}$	(15)
		<u>VI Стены</u>									
		а) панельные									
74	II-888 19-21-д	Установка панелей наружных стен площадью до 5м2	шт.	II	4,85	1,88	$\frac{2,85}{0,87}$	58	20	$\frac{26}{10}$	46
75	II-891 19-21-е	То же, площадью до 10м2	шт.	27	10,0	3,49	$\frac{4,45}{1,60}$	270	94	$\frac{120}{48}$	214
76	ПСИ ч.Пр. I п.3358 примеч.	Стоимость панелей из легких бетонов М50 с фактурным слоем с двух сторон по серии 1.432-14 в.01 весом до 15т и объемным весом до 1200 кг/м3 Цена: 48,0 x 0,98 =	м3	88,41	44,64	-	-	1715	-	-	-
77	ПСИ прил.2 п.2	Арматура кл. А-II Цена: 180 x 1,02 =	т	1,134	188,6	-	-	208	-	-	-
78	ПСИ прил.2 п.4	Арматура кл. А-II Цена: 190 x 1,02 =	т	0,085	198,8	-	-	7	-	-	-
79	ПСИ прил.2 п.10	Арматура кл. В-I Цена: 210 x 1,02 =	т	0,170	214,2	-	-	36	-	-	-
80	ПСИ прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 800 x 1,02 =	т	0,465	306,0	-	-	142	-	-	-
81	ПСИ прил.2	Оцинкованные закладных деталей	т	0,465	174,0	-	-	81	-	-	-
82	II-457 19-27-б	Укладка карнизных плит	шт.	8	4,20	1,8	$\frac{1,65}{0,58}$	84	14	$\frac{13}{4}$	27
83	ПСИ п.3760	Стоимость карнизных плит из керемзито- бетона М150 длиной до 6,5 м, шириной до 2,8 м марки ПК 6,65-I по серии 1.432-14 в.0,1	м3	6,16	56,2	-	-	846	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	ПСЦ прил.2 п.1	Арматура кл. АІ Цена: 170 x 1,02 =	т	0,064	178,4	-	-	11	-	-	-
85	ПСЦ прил.2 п.4	Арматура кл. АІІ Цена: 190 x 1,02 =	т	0,252	198,8	-	-	49	-	-	-
86	ПСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. ВІ Цена: 210 x 1,02 =	т	0,111	214,2	-	-	24	-	-	-
87	ПСЦ прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 300 x 1,02 =	т	0,118	306,0	-	-	36	-	-	-
88	ПСЦ т.ч.п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,118	174,0	-	-	21	-	-	-
89	ПСЦ прил.2 п.16	Стоимость стальных соединительных элементов Цена: 300 x 1,02 =	т	0,116	306,0	-	-	35	-	-	-
90	ПСЦ т.ч.п.22	Оцинкование соединительных элементов	т	0,025	174,0	-	-	4	-	-	-
91	ІІ-446 І9-25-а	Чеканка и расшивка швов цементным раствором	п.м	220,0	0,10	0,09	-	22	20	-	20
92	ІІ-449-68 І9-25в-68	Уплотнение горизонтальных стыков проклад- ками на мастике в 2 ряда Цена: 0,29 x 2 =	п.м	180,0	0,58	0,14	$\frac{0,04}{-}$	104	25	$\frac{7}{-}$	32
98	ІІ-449-68 І9-25в-68	Уплотнение вертикальных стыков проклад- ками на мастике в 1 ряд	п.м	40,0	0,29	0,07	$\frac{0,02}{-}$	12	3	$\frac{1}{-}$	4
94	ІІ-451 І9-25-а	Силикозащита герметизации стыков	п.м	220,0	0,07	0,04	-	15	9	-	9
95	ІІ-450 І9-25-а	Перестановка долек при герметизации стыков стеновых панелей	п.м	258,0	0,05	0,01	$\frac{0,04}{0,02}$	13	3	$\frac{10}{5}$	13
96	ІІ-452 І9-25-а	Герметизация мастикой стыков окон со стенами	п.м	38,0	0,55	0,12	$\frac{0,04}{0,02}$	21	5	$\frac{2}{1}$	7
б) кирпичные											
97	І9-83 2І-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обожжен- ного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	27,0	26,0	2,26	$\frac{1,38}{0,41}$	702	61	$\frac{37}{11}$	98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	18-88 21-7-а	Кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	10,8	26,0	2,26	$\frac{1,38}{0,41}$	281	24	$\frac{15}{4}$	39
99	18-58 21-9-а	Расшивка швов кладки наружных стен	100 м2	0,70	10,30	10,30	-	7	7	-	7
100	18-80 21-6-а	Обмазка горячим битумом за 2 раза в пределах обсыпки грунтом	м2	7,0	0,56	0,18	-	4	1	-	1
101	11-199 19-11-и	Укладка перемычек весом до 0.8 т	м3	0,22	9,8	2,48	$\frac{5,5}{1,78}$	2	1	$\frac{1}{-}$	2
102	ПСЦ ч. Шр.2 п.3451	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,22	52,7	-	-	12	-	-	-
108	ПСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. В1. Цена: 210 x 1.02 =	т	0,006	214,2	-	-	1	-	-	-
104	18-16 21-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	16,0	0,58	0,16	-	9	8	-	8
105	18-61 21-9-г	Армирование кирпичной кладки стен	т	0,044	179,0	24,0	$\frac{1,3}{0,4}$	8	1	-	1
106	18-99 21-12-а прм ПСЦ ч. Шр.8 п.159	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков толщ. 160 мм Цена: 4,71 + 34,8 x 0,92 =	м3	2,60	86,78	1,9	$\frac{1,37}{0,41}$	95	5	$\frac{4}{1}$	9
107	12-42 20-5-в	Закладные детали в венткамере	т	0,438	309,0	40,4	$\frac{0,9}{0,8}$	134	17	-	17
108	18-61 21-9-г	Армирование газобетонных участков	т	0,017	179,0	24,0	$\frac{1,3}{0,4}$	8	-	-	-
Итого по п.п. 74 + 108			руб.					4517	818	$\frac{286}{79}$	549
Ул Перегородки											
109	11-30 19-8-а	Установка прямоугольных колонн весом до 1,5 т	м3	0,96	15,8	4,74	$\frac{4,36}{1,68}$	15	5	$\frac{4}{2}$	9
110	ПСЦ ч. Шр.2 п.3402 прил.3 п.1а,б	Стоимость колонн КБ-2 по серии 1.413-20 из бетона М200 объемом от 0,2 до 1 м3 Цена: 59,7-(1,1 + 1,65) x 1,02 =	м3	0,96	56,89	-	-	55	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	ЦСН прил.2 п.1	Арматура кл. А1 Цена: 190 x 1,02 =	т	0,007	198,8	-	-	I	-	-	-
III2	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АИ Цена: 210 x 1,02 =	т	0,038	214,0	-	-	8	-	-	-
III3	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 230 x 1,02 =	т	0,01	234,6	-	-	2	-	-	-
III4	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 330 x 1,02 =	т	0,056	336,6	-	-	19	-	-	-
III5	II-454 I9-26-б	Установка крупнопанельных перегородок площадью до 10 м ²	м2	17,0	1,07	0,45	$\frac{0,18}{0,05}$	18	8	$\frac{8}{1}$	II
III6	II-455 I9-26-в	То же, площадью более 10 м ²	м2	21,8	0,80	0,8	$\frac{0,14}{0,04}$	17	6	$\frac{8}{1}$	9
III7	ЦСН Ч.Др. I п.8717	Стоимость панельных перегородок из бетона М100, объемным весом до 1200 кг/м ³ Цена: 51,2 -(1x2) x 1,02 =	м3	3,06	49,16	-	-	150	-	-	-
III8	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АИ Цена: 190 x 1,02 =	т	0,014	198,8	-	-	3	-	-	-
III9	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,053	214,2	-	-	II	-	-	-
III0	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 300 x 1,02 =	т	0,07	306,0	-	-	21	-	-	-
III1	I5-2-72г 23-1-а прим.	Установка деревянного каркаса вкладышей	м3	0,31	85,0	11,7	$\frac{0,6}{0,2}$	26	4	-	4
III2	I8-9 24-2-г П.14.1 п.46,47	Обшивка каркаса вкладышей асбестоцементны- ми листами Цена: 1,82-(0,97-0,87) x 1,28 =	м2	33,9	1,69	0,37	$\frac{0,02}{0,01}$	57	13	$\frac{1}{-}$	14
III3	I9-123 28-7-л П.14.1 п.177,163 стр.154, 152	Изоляция вкладышей полужесткими минерало- ватными плитами Цена: 78-(49,20-26,70) x 0,87 =	м3	1,36	58,42	13,7	$\frac{2,3}{0,7}$	79	19	$\frac{3}{1}$	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I24	У-21 22-6-к	Установка стальных элементов Т-1, НТ-1	т	0,258	19,1	8,9	$\frac{6}{1,8}$	5	2	$\frac{2}{-}$	4
I25	Ц.Ич.П п.111	Стоимость металлоконструкций	т	0,258	167,0	-	-	42	-	-	-
I26	ЦСЦ прил.2 п.16	Соединительные элементы Цена: 300 x 1,02 =	т	0,179	306,0	-	-	55	-	-	-
I27	23-72 30-11-в Ц.Ич.1 р.8 п.19, 1914	Труба \varnothing 80 Цена: 2,38 -1,3 + 1,18=	м	21,6	2,26	0,32	$\frac{0,03}{0,01}$	49	7	$\frac{1}{-}$	8
I28	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 300 x 1,02 =	т	0,028	306,0	-	-	7	-	-	-
I29	20-317 27.1-32-в	Окраска металлоконструкций и соединитель- ных элементов эмалью ПФ115 за 2 раза Цена: 14,5 x 2 =	100 м2	0,16	29,0	2,36	$\frac{0,64}{0,2}$	5	-	-	-
I30	13-48 21-7-п	Кладка кирпичных перегородок толщ. 120 мм	м2	166,0	3,44	0,57	$\frac{0,06}{0,02}$	571	95	$\frac{10}{8}$	105
I31	ЦСЦ прил.2 п.16	Соединительные элементы для крепления перегородок Цена: 300 x 1,02 =	т	0,112	306	-	-	84	-	-	-
I32	16-43 25-6-д	Устройство угловений под перегородками из бетона М100	м3	2,6	23,6	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	61	4	-	4
I33	14-30 22-7-в	Установка сетчатых перегородок	т	0,044	47,8	21,6	$\frac{10,5}{3,8}$	2	1	-	1
I34	Пр-нп 01-09 п.365	Стоимость сетчатых перегородок Цена: (268+18,96) x 1,0075=	т	0,044	289,1	-	-	18	-	-	-
I35	11-199 19-11-н	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,25	9,3	2,48	$\frac{5,5}{1,78}$	2	1	$\frac{1}{-}$	2
I36	ЦСЦ ч.ш р.2 п.3451	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,25	52,7	-	-	18	-	-	-
I37	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура кл. АН Цена: 190 x 1,02 =	т	0,008	193,8	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,008	214,2	-	-	2	-	-	-
139	20-318 27.1-82-е т.ч. п.5	Окраска металлоконструкций сетчатых перегородок эмалью ПФ 115 за 2 раза Цена: 17,2 x 2 =	100 м2	0,11	34,4	5,9	$\frac{0,64}{0,2}$	4	I	-	I
Итого по п.п. 109 + 139			руб.					1849	166	$\frac{28}{8}$	194
в т.ч. металлоконструкции по п.п. 133,134 124,125			руб.					(62)	(8)	$(\frac{2}{-})$	(5)
<u>УИ Покрытие</u>											
140	II-332 19-17-б	Укладка балок покрытия пролетом до 9м, весом до 5т в зданиях высотой до 15 м	шт.	5	9,37	3,51	$\frac{4,72}{1,77}$	47	18	$\frac{24}{9}$	42
141	ЦСН ч.вр.1 п.3316 прил.8	Стоимость балок прямоугольных Б39-4АтУ-1, Б39-4АтУ-2 по серии 1.462-10в.1,2 из бетона М400 Цена: 55,5 + 1,5 x 2 x 1,02 =	м3	5,5	58,56	-	-	322	-	-	-
142	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АIII Цена: 190 x 1,02 =	т	0,199	198,8	-	-	39	-	-	-
143	ЦСН прил.2 п.7	Арматура кл. АтУ Цена: 220 x 1,02 =	т	0,269	224,4	-	-	60	-	-	-
144	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,089	214,2	-	-	19	-	-	-
145	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали включая дополнитель- ные Цена: 300 x 1,02 =	т	0,16	306,0	-	-	49	-	-	-
146	II-222 19-12-к	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м	шт.	12	7,87	1,32	$\frac{2,3}{0,88}$	94	16	$\frac{28}{10}$	44
147	ЦСН ч.вр.1 п.3352 прил.8	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии 1.465-10 в.1 ГОСТ 22701- 2 НВ4-2АтУт а,б; НВ4-2АтУта-1; НВ4-2АтУт а.ПВ7-2АтУ а,б НВ10-2АтУ а;ПГ-2АтУт а,б; ПГ-2АтУт, ПГ-2АтУт б; Цена: 59,7 - 1,5 x 1,02 =	м3	14,6	58,17	-	-	849	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	ЦСП прил.2 п.4	Арматура кл. АIII Цена: 190 x 1,02 =	т	0,476	198,8	-	-	92	-	-	-
149	ЦСП прил.2 п.10	Арматура кл. ВI Цена: 210 x 1,02 =	т	0,537	214,2	-	-	115	-	-	-
150	ЦСП прил.2 п.7	Арматура кл. АIII Цена: 220 x 1,02 =	т	0,228	224,4	-	-	51	-	-	-
151	ЦСП прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнитель- ные Цена: 300 x 1,02 =	т	0,232	306,0	-	-	71	-	-	-
152	16-600 26-10-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщ. 70 мм Цена: 291 x 0,7 =	100 м2	2,16	203,7	9,17	$\frac{0,98}{0,28}$	440	20	$\frac{2}{1}$	22
153	II-47I 19-30-и	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	1,83	0,72	$\frac{0,87}{0,28}$	15	6	$\frac{7}{2}$	18
154	ЦСП ч. шр. I п.3378	Стоимость железобетонных стаканов периметром более 2м до 3м из бетона М200 (СБ 4А-I)	м3	0,3	70,0	-	-	21	-	-	-
155	ЦСП ч. шр. I п.3379	То же, периметром более 3 м (СБ7А-3, СБ10А-I)	м3	0,36	61,0	-	-	22	-	-	-
156	ЦСП прил.2 п.1	Арматура кл. АI Цена: 170 x 1,02 =	т	0,025	178,4	-	-	4	-	-	-
157	ЦСП прил.2 п.10	Арматура кл. ВI Цена: 210 x 1,02 =	т	0,017	214,2	-	-	4	-	-	-
158	ЦСП прил.2 п.16	Закладные детали Цена: 300 x 1,02 =	т	0,05	306,0	-	-	15	-	-	-
159	12-26 20-3-х ЦСП	Устройство монолитного ж/б фундамента ФОМI из бетона М200, объемом до 5м3 Цена: 28,2 + (23,2-21,9) x 1,015 =	м3	0,2	29,52	2,43	$\frac{0,58}{0,17}$	6	-	-	-
160	Ц.т.ч.п п.5	Арматура кл. А-I	т	0,008	159,0	-	-	1	-	-	-
161	12-78 20-10-а	Устройство монолитной ж/б плиты ПМI-I из бетона М150	м3	0,51	34,2	3,58	$\frac{0,67}{0,2}$	17	2	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I62	Ц.Ич.П н.2I	Арматура кл. AI	т	0,017	166,0	-	-	8	-	-	-
I63	Ц.Ич.П н.8I	Арматура кл. ВрI	т	0,004	206,0	-	-	I	-	-	-
I64	I2-78 20-10-8 НСИ ч.Ир. I н. I4, I5	Устройство монолитных ж/б площадок ПМ1, ПМ2 из бетона М200 Цена: 34,2+(24,6-22,8)х I,015=	м8	2,44	36,08	3,58	$\frac{0,67}{0,2}$	88	9	$\frac{2}{-}$	II
I65	Ц.Ич.П н.2I	Арматура кл. AI	т	0,09	166,0	-	-	I5	-	-	-
I66	Ц.Ич.П н.23	Арматура кл. АИ	т	0,08	194,0	-	-	I6	-	-	-
I67	Ц.Ич.П н.8I	Арматура кл. ВрI	т	0,017	206,0	-	-	4	-	-	-
I68	I2-42 2С-5-в	Земляные детали	т	0,06I	309,0	40,4	$\frac{0,9}{0,8}$	I9	2	-	2
Итого по п.п. I40 + I68			руб.					2499	73	$\frac{68}{22}$	I86
<u>IX Кровля</u>											
I69	I6-5I8 26-5-8 прим.3	Устройство кровли из 3 слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия, уплотненного в битумную мастикку	м2	250	2,42	0,29	$\frac{0,02}{0,01}$	605	73	$\frac{5}{3}$	78
I70	I6-585 26-9-в прим. I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	3,65	7,77	1,95	$\frac{0,01}{-}$	28	7	-	7
I7I	I6-59I 26-9-8	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,22	152	38, I	$\frac{0,2}{0,1}$	38	8	-	8
I72	I3-6I 2I-9-г	Устройство молниезащитной сетки на кровле	т	0,036	I79	24	$\frac{1,3}{0,4}$	6	I	-	I
Итого по п.п. I69 + I72			руб.					672	89	$\frac{5}{3}$	94
<u>X Проемы</u>											
а) дверные											
I73	I5-I88-72	Установка наружных дверных блоков	м2	6,78	I,33	0,6I	$\frac{0,29}{I}$	9	4	$\frac{2}{I}$	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	23-35-а	площадь до 3 м2									
I74	15-189-72 23-35-б	То же, площадь более 3 м2	м2	5,44	1,03	0,51	$\frac{0,24}{0,07}$	6	8	<u>I</u> -	4
I75	15-190-72 28-35-а	То же, внутренних дверных блоков площадь до 3м2	м2	16,58	2,15	0,73	$\frac{0,04}{0,01}$	36	12	<u>I</u> -	18
I76	Доп.к ЕРЕР в.6 п.449	Стоимость дверных блоков Д53 по ГОСТ 14624-69	м2	4,72	13,3	-	-	63	-	-	-
I77	Доп.к ЕРЕР в.6 п.444	Стоимость дверных блоков Д50 по ГОСТ 14624-69	м2	5,44	127	-	-	69	-	-	-
I78	Доп.к ЕРЕР в.6 п.422	То же, Д37	м2	12,36	11,9	-	-	147	-	-	-
I79	Доп.к ЕРЕР в.6 п.450	То же, Д56	м2	2,06	13,7	-	-	28	-	-	-
I80	Ц.Ич.П п.420	То же, ДП21-7 по серии I.136-10	м2	4,17	9,9	-	-	41	-	-	-
I81	15-216-72 23-41-а	Установка дверей ПД-6 со стальными коробками	м2	4,76	2,81	1,26	$\frac{0,32}{0,1}$	13	6	<u>2</u> -	8
I82	Ц.Ич.П п.321	Стоимость деревянных полотен ПД-6	м2	4,76	9,6	-	-	46	-	-	-
I83	15-218-72 23-40-б	Обшивка дверей оцинкованной кровельной сталью с 2 х сторон по асбесту	м2	4,76	5,25	0,67	$\frac{0,04}{0,01}$	25	8	-	3
I84	Ц.Ич.П п.111	Стоимость металлической рамы	т	0,169	167	-	-	28	-	-	-
I85	14-179 22-25-м	Окраска металлической рамы	т	0,169	24,5	11,6	$\frac{1,3}{0,4}$	4	2	-	2
I86	Ц.Ич.И п.540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	кг	11	4,34	-	-	48	-	-	-
I87	Ц.Ич.И п.527	То же, для однопольных дверей входных в здание	кг-т	3	5,23	-	-	16	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	Ц.Ич.1 п.528	То же, для двухпольных <u>б) оконные</u>	к-т	I	6,44	-	-	6	-	-	-
189	15-151 23-27-а	Установка оконных блоков площадью до 5 м ²	м2	17	3,04	0,89	$\frac{0,37}{0,11}$	52	15	$\frac{6}{2}$	21
190	Ц.Ич.П п.178	Стоимость оконных НС 1-94 по ГОСТ 12506-67	м2	17	11,7	-	-	199	-	-	-
191	15-161 23-29-б	Установка оконных приборов	к-т	10	0,21	0,21	-	2	2	-	2
192	Ц.Ич.1 п.548	Стоимость оконных изделий	к-т	10	1,94	-	-	19	-	-	-
193	17-856 27-69-б т.ч.п.3 Доп.к ЕРЕР в.Истр.96	Остекление оконных спаренных переплетов Цена: 2,08 x 1,13 = Объем: 17 x 1,02 =	м2	17,84	229	0,35	$\frac{0,02}{-}$	40	6	-	6
		Итого	руб.					897	58	$\frac{12}{8}$	65
		по п.п. 173 + 193 в т.ч. металлоконструкции по п. 184	руб.					(28)	-	-	-
		<u>XI Металлоконструкции</u>									
194	ЦМО 13-25	Монтаж металлоконструкций подвешенного транспорта Вес: 0,965 x 1,04 =	т	1,024	30,6	19,9	$\frac{7,65}{2,86}$	31	20	$\frac{8}{3}$	28
195	Ц.Ич.П п.60	Стоимость монорельса Вес: 0,799 x 1,04 =	т	0,831	167,0	-	-	139	-	-	-
196	Ц.Ич.П п.64	Стоимость подвесок для поддержания моно- рельса Вес: 0,186 x 1,04 =	т	0,198	197,0	-	-	38	-	-	-
197	ЦМО 13-68	Монтаж стальных опорных конструкций под блоки, трубопроводы Вес: 1,545 x 1,04 =	т	1,607	33,8	19,8	$\frac{2,35}{0,89}$	54	31	$\frac{4}{1}$	35
198	Ц.Ич.П п.463	Стоимость стальных конструкций Вес: 1,545 x 1,04 =	т	1,607	245,0	-	-	394	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	14-24-71 22-7-ж г.ч. п.6	Монтаж металлических лестниц, площадок, ограждений Цена: $26,1 + (7,7 + 13,6) \times 0,15 =$	т	0,88	29,8	15,6	$\frac{8,9}{2,8}$	10	5	$\frac{3}{1}$	8
200	Пр-ит 01-09 п.949	Стоимость лестничных маршей Л20 по серии 1.459-2в.2 Цена: $(61,0 + 13,18 \times 0,281) \times 1,0075 =$	шт.	1	64,52	-	-	65	-	-	-
201	Пр-ит 01-09 п.955	То же, лестничных ограждений ПЛ12 Цена: $(8,20 + 13,18 \times 0,029) \times 1,0075 =$	шт.	1	8,65	-	-	9	-	-	-
202	Пр-ит 01-09 п.1163	То же, ограждений площадок ПП7 Цена: $(7,80 + 13,18 \times 0,030) \times 1,0075 =$	шт.	1	8,26	-	-	8	-	-	-
208	Пр-ит 01-09 п.1165	То же, марки ПП9а Цена: $(10,3 + 13,18 \times 0,04) \times 1,0075 =$	шт.	1	10,91	-	-	11	-	-	-
Итого по п.п. 194 + 208			руб.					759	56	$\frac{15}{5}$	71
<u>ХII Поля</u>											
I (тип по проекту I (П-4I))											
204	16-39 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем	м2	76,9	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	28	8	$\frac{2}{-}$	5
205	16-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной 80 + 130 мм	м3	8,10	23,6	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	191	13	-	18
206	16-226 2517-в ПСЦ ч.Пр.1 п.98,138	Покрытие из мозаичных (террацо) плит толщ. 20 мм на прослойке из цементно-песчаного раствора Цена: $0,66 + 1,02 \times 3,09 + 0,021 \times 17,9 =$	м2	76,9	4,19	0,54	$\frac{0,06}{0,02}$	322	42	$\frac{5}{2}$	47
2) тип по проекту - 2 (П-9)											
207	16-101 25-12-в 16-102 25-12-ж	Покрытие из бетона М200 толщ. 20мм Цена: $1,11 - 0,27 =$	м2	5,94	0,84	0,21	$\frac{0,02}{-}$	5	1	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3) тип по проекту- 2а (П-9)									
208	16-01 25-12-а	Покрытие из бетона М200 толщ. 20-40 мм	м2	13,2	I, II	0,22	$\frac{0,02}{-}$	15	3	-	3
		4) тип по проекту-3 (П-4I)									
209	16-82 25-10-а 16-83 25-10-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20-70 мм Цена: 0,54 + 0,101 x 5 =	м2	9,3	I, 05	0,12	$\frac{0,02}{-}$	10	I	-	I
210	16-226 25-17-в ЦСН ч. 1р. I п. 36, 138	Покрытие из мозаичных (террацо) плит толщ. 20 мм Цена: 0,66 + 1,02 x 3,09 + 0,021 x 17,9 =	м2	9,3	4,19	0,54	$\frac{0,06}{0,02}$	39	5	$\frac{I}{-}$	6
		5) тип по проекту - 4 (П-10)									
211	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	36,6	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	14	I	$\frac{I}{-}$	2
212	16-43 25-6-д ЦСН ч. 1р. I п. 3, 5	Подстилающий слой из бетона М200 толщ. 80 + 100 мм Цена: 23,6 + (23,2-20) x 1,02 =	м3	3,30	26,86	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	89	5	-	5
213	16-103 25-12-з	Покрытие из цементно-песчаного раствора М200 толщ. 20 мм	м2	36,6	0,78	0,16	$\frac{0,01}{-}$	29	6	-	6
		6) тип по проекту -5 (П-9)									
214	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	18,6	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	7	I	-	I
215	16-43 25-6-д ЦСН ч. 1р. I п. 3, 5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщ. 80 мм Цена: 23,6 + (23,2-20) x 1,02 =	м3	1,49	26,86	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	40	2	-	2
216	16-101 25-12-б 16-102 25-12-к	Покрытие из бетона М200 толщ. 20 мм Цена: I, II - 0,27 =	м2	18,6	0,84	0,21	$\frac{0,02}{-}$	16	4	-	4
		7) тип по проекту -6 (П-9)									
217	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	18,52	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	7	I	-	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	16-43 25-6-д ЦСН ч.1,р.1 п.3,5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщ. 80 мм Цена: 28,6+(28,2 -20) x 1,02=	м3	1,48	26,86	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	40	2	-	2
219	16-101 25-12-о 16-102 25-12-ж	Покрытие из бетона М200 толщ. 20 мм Цена: I,II - 0,27 =	м2	18,52	0,84	0,21	$\frac{0,02}{-}$	16	4	-	4
220	16-959 25-12-п	Шлифование поверхности	м2	18,52	0,68	0,43	$\frac{0,04}{0,01}$	18	8	$\frac{I}{-}$	9
221	20-84 27.1-3-г	Флюатирование поверхности 8) тап по проекту -7 (П-48)	100 м2	0,19	66,0	7,6	$\frac{0,9}{0,8}$	18	I	-	I
222	16-89 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем	м2	29,4	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	11	I	$\frac{I}{-}$	2
223	16-48 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщ. 100 мм	м3	2,94	28,6	1,65	$\frac{0,04}{0,01}$	69	5	-	5
224	16-229 25-17-д	Покрытие из керамических плиток (ГОСТ 6787-80) толщ. 13 мм на цементно- песчаном растворе	м2	29,4	2,91	0,54	$\frac{0,08}{0,01}$	86	16	$\frac{I}{-}$	17
225	16-74 25-9-в	Утепление полов, примыкающих к наружным стенам, керамзитобетоном толщ. 300 мм шириной 80 мм Итого по п.п. 204 + 225	м3 руб.	11,9	31,6	1,84	$\frac{0,48}{0,14}$	376 1436	16 141	$\frac{6}{2}$ $\frac{18}{4}$	22 159
III Отделочные работы											
226	18-58 21-9-в	Затирка поверхности кирпичных стен	100 м3	3,8	10,3	10,3	-	39	39	-	39
227	17-297 27-23-д	То же, панельных стен	м2	324,0	0,24	0,14	$\frac{0,01}{-}$	78	45	$\frac{8}{-}$	48
228	17-287 27-28-в прим.2	Улучшенная штукатурка стен цементно- известковым раствором	м2	88,0	0,84	0,39	$\frac{0,08}{0,04}$	74	34	$\frac{7}{8}$	41
229	17-589 27-29-б	Известковая окраска стен	100 м2	6,4	3,7	3	$\frac{0,05}{0,02}$	24	19	-	19
230	17-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска стен	100 м2	0,65	9,42	7,26	$\frac{0,21}{0,07}$	6	5	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	17-591 27-49-г	Эмульсионная окраска стен	100 м2	0,31	25,8	4,81	$\frac{0,25}{0,08}$	8	I	-	I
232	17-138 27-13-в	Облицовка стен влагостойкой плиткой	м2	34,5	4,07	1,0	$\frac{0,04}{0,01}$	140	35	$\frac{I}{-}$	36
233	17-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	307	0,12	0,11	$\frac{0,01}{-}$	37	34	$\frac{3}{-}$	37
234	17-589 27-49-б	Известковая окраска потолков	100 м2	2,64	3,7	3	$\frac{0,05}{0,02}$	10	8	-	8
235	17-576 27-64-б 27-48-б	Клеевая окраска потолков	100 м2	0,3	9,42	7,26	$\frac{0,21}{0,07}$	3	2	-	2
236	17-591 27-49-г	Эмульсионная окраска потолков	100 м2	0,13	25,8	4,81	$\frac{0,25}{0,08}$	8	I	-	I
237	17-206 27-18-г	Штукатурка наружных откосов шириной до 200 мм	м	149,0	0,26	0,15	$\frac{0,01}{0,01}$	39	22	$\frac{I}{I}$	23
238	17-311 27-24-н	Штукатурка внутренних откосов	м2	30	1,52	0,88	$\frac{0,05}{0,02}$	46	26	$\frac{I}{2}$ I	28
239	17-657 27-55-е 27-66-е доп. к ЕРЕР в.3 стр.10 п.12	Улучшенная масляная окраска дверных полотен, подготовленных под вторую окраску, в стенах Цена: 0,22 x 2,4 =	м2	13,64	0,53	0,26	-	7	4	-	4
240	17-657 27-55-е 27-66-е доп. к ЕРЕР в.3 стр.10 п.14	То же, в перегородках Цена: 0,22 x 2,7 =	м2	15,11	0,59	0,3	-	9	5	-	5
241	17-658 27-55-х 27-66-ж доп. к ЕРЕР в.3 стр.10 п.8	Масляная окраска оконных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,29 x 3,2 =	м2	17	0,93	0,38	-	16	10	-	10
242	20-317 27.1-32-е	Окраска металлических конструкций эмалью ПФ 115 за 2 раза Цена: 14,5 x 2 =	100 м2	0,8	29,0	2,36	$\frac{0,64}{0,2}$	23	2	$\frac{I}{-}$	3
Итого по п.п. 226 + 242			руб.					562	292	$\frac{18}{6}$	310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XIV Разные работы											
243	12-42 20-5-в	Вкладные детали по узлу "5" а) Крыльца	т	0,082	309	40,4	$\frac{0,9}{0,3}$	25	8	-	3
244	18-1 21-5-в	Устройство подстилающего слоя из песка под крыльца	м3	1,7	5,84	0,28	$\frac{0,33}{0,1}$	10	-	$\frac{1}{-}$	1
245	16-39 25-6-в	Уплотнение подстилающего слоя щебнем	м2	3,4	0,37	0,04	$\frac{0,02}{-}$	1	-	-	-
246	18-32 21-6-в	Устройство глиняного замка под крыльца	м3	0,7	7,76	2,89	$\frac{1,54}{0,46}$	5	2	$\frac{1}{-}$	3
247	12-8 20-1-8 ЦСН п.2,3	Устройство площадки крыльца из бетона М75 Цена: 21,8+(20-18,2) x 1,02 =	м3	0,35	23,64	0,65	$\frac{0,48}{0,14}$	8	-	-	-
248	16-110 25-12-0	Железные поверхности б) Отмостка	м2	2,7	0,08	0,06	-	1	-	-	-
249	32-45 45-16-в	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм	100 м2	0,52	20,0	19,7	$\frac{0,3}{-}$	10	10	-	10
250	32-82 45-23-в	Устройство однослойного щебеночного основания толщ. 100 мм	100 м2	0,52	126,0	2,05	$\frac{13,05}{4,08}$	66	1	$\frac{7}{2}$	8
251	32-197 45-52-в	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси толщ. 25 мм	100 м2	0,52	80,0	9,2	-	42	5	-	5
252	15-16 28-3-д	Заделка между трубами деревянными щитами из досок толщ. 40 мм	м2	3,95	1,51	0,11	$\frac{0,02}{-}$	6	-	-	-
258	15-215 28-40-в т.ч. п.18	Обивка деревянных щитов кровельной сталью Цена: 2,65 x 0,67 =	м2	3,95	1,76	0,38	$\frac{0,01}{-}$	7	2	-	2
Итого по п.п. 248 + 258			руб.					181	28	$\frac{9}{2}$	32
Итого по смете			руб.					18807	1655	$\frac{785}{276}$	2440
в т.ч. металлоконструкции			руб.					(1250)	(72)	($\frac{24}{8}$)	(96)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Исключается при $t_0 = -40^{\circ}\text{C}$ из раздела У1 "Стены"											
254	ИЗ-83 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	27,0	26,0	2,26	$\frac{1,38}{0,41}$	702	61	$\frac{37}{11}$	98
255	II-199 I9-II-а	Укладка перемычек весом до 0,8 т	м3	0,22	9,3	2,48	$\frac{5,5}{1,78}$	2	I	$\frac{1}{-}$	2
256	ПСЦ ч.пр.2 п.345I	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3	м3	0,22	52,70	-	-	12	-	-	-
257	ПСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,006	214,2	-	-	I	-	-	-
258	ИЗ-16 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	16,0	0,58	0,16	-	9	8	-	8
Итого по п.п. 254 + 258			руб.					726	65	$\frac{38}{11}$	108
Добавляется при $t_0 = -40^{\circ}\text{C}$ к разделу У1 "Стены"											
259	II-199 I9-II-а	Укладка перемычек весом до 0,8 т	м3	0,28	9,3	2,48	$\frac{5,5}{1,78}$	3	I	$\frac{2}{-}$	3
260	ПСЦ п.345I	Стоимость перемычек по серии I.138-10 в.1 из бетона М200, объемом до 0,5 м3	м3	0,28	52,7	-	-	15	-	-	-
261	ПСЦ прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,007	214,2	-	-	I	-	-	-
262	ИЗ-83 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте стен до 5 м	м3	36,2	26,0	2,26	$\frac{1,38}{0,41}$	941	82	$\frac{50}{15}$	132
263	ИЗ-16 2I-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	21,5	0,58	0,16	-	12	8	-	3
Итого по п.п. 259 + 263			руб.					972	86	$\frac{52}{15}$	138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Исключается для III, IV ветровых районов из раздела У "каркас"									
264	ЦСН ч. Шр.2 п. 8402 прил.3	Стоимость сборных ж/б колонн К36-2а-е по серии I.423-3в.1 из бетона М200 Цена: $59,7 - (1,65 + I, I) \times I,02 =$	м3	4,0	56,89	-	-	228	-	-	-
265	ЦСН прил.2 п.1	Арматура кл. А1 Цена: $190 \times I,02 =$	т	0,078	198,8	-	-	15	-	-	-
266	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АШ Цена: $210 \times I,02 =$	т	0,348	214,2	-	-	75	-	-	-
267	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали включая дополнительные Цена: $330 \times I,02 =$	т	0,396	336,6	-	-	133	-	-	-
268	ЦСН т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,108	174,0	-	-	18	-	-	-
Итого по п.п. 264 + 268			руб.					469	-	-	-
		Добавляется для III ветрового района к разделу У "каркас"									
269	ЦСН ч. Шр.2 п. 8402 прил.3	Стоимость сборных ж/б колонн К36-3а-е по серии I.423-3в.1 из бетона М200 Цена: $59,7 - (1,65 + I, I) \times I,02 =$	м3	4,0	56,89	-	-	228	-	-	-
270	ЦСН прил.2 п.1	Арматура кл. А1 Цена: $190 \times I,02 =$	т	0,07	198,8	-	-	14	-	-	-
271	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АШ Цена: $210 \times I,02 =$	т	0,43	214,2	-	-	92	-	-	-
272	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: $330 \times I,02 =$	т	0,396	336,6	-	-	133	-	-	-
273	ЦСН т.ч. п.22	Оцинкование закладных деталей	т	0,108	177,0	-	-	18	-	-	-
Итого по п.п. 269 + 273			руб.					485	-	-	-
Итого добавляется для III ветрового района			руб.					16	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется для IV ветрового района в разделе У "каркас"									
274	ЦСЦ ч.шр.2 п.3402 прил.3	Стенность обрешки х/б колонн К36-4а-е по серии 1.423-3в.1 из бетона М200 Цена: 59,7-(1,65+1,1)х1,02=	м8	4,0	56,89	-	-	228	-	-	-
275	ЦСЦ прил.2 п.1	Арматура кл. А1 Цена: 190 х 1,02 =	т	0,07	198,8	-	-	14	-	-	-
276	ЦСЦ прил.2 п.4	Арматура кл. АШ Цена: 210 х 1,02 =	т	0,518	214,2	-	-	111	-	-	-
277	ЦСЦ прил.2 п.16	Закладные детали включая дополнительные Цена: 330 х 1,02 =	т	0,896	336,6	-	-	133	-	-	-
278	ЦСЦ т.ч. п.22	Оцинкованные закладных деталей	т	0,103	174,0	-	-	18	-	-	-
		Итого по п.п. 274 + 278	руб.					504	-	-	-
		Итого добавляется для IV ветрового района	руб.					35	-	-	-
		Исключается для I, II снеговых районов в разделе УШ "Покрытие"									
279	16-600 26-10-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона год. 70 мм Цена: 291 х 0,7 =	100 м2	2,16	208,7	9,17	$\frac{0,98}{0,28}$	440	20	$\frac{2}{1}$	22
		Итого по п. 279									
		Добавляется для I, II снеговых районов в разделе УШ "Покрытие"									
280	16-600 26-10-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона год. 60 мм Цена: 291 х 0,6 =	100 м2	2,16	174,6	7,86	$\frac{0,84}{0,24}$	377	17	$\frac{2}{1}$	19
		Итого по п. 280	руб.					377	17	$\frac{2}{1}$	19
		Итого исключается для I, II снеговых районов	руб.					68	8	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Монтажные работы														
4	8-4184	Короб стальной	100 м	0,25	-	-	-	176	43,1	<u>91,5</u> 37,6	-	44	II	<u>23</u> 9
5	8-1530	Кабель в коробе и а/ц трубе при весе до I кг/м 1,6x0,98	100м	1,57	-	-	-	13,4	5,87	<u>0,24</u> 0,09	-	21	9	-
6	8-140I	То же, в траншее 2,7x0,98	100 м	2,65	-	-	-	11,6	2,87	<u>3,67</u> 1,12	-	31	7	<u>10</u> 3
7	8-1410 8-1411	Устройство постели для двух кабелей	100 м	1,35	-	-	-	15,13	4,16	<u>7,65</u> 2,67	-	20	6	<u>10</u> 4
8	8-1619	Заделки для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² до 7 жил	шт.	22	-	-	-	0,61	0,2	-	-	13	4	-
Итого			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	129	37	<u>43</u> 16
Плановые накопления - 6%			руб.	129	-	-	-	0,06	-	-	-	8	-	-
Итого по разделу II			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	137	37	<u>43</u> 16
III. Материалы, не учтенные ценником														
9	24-05/3 I-960	Короб III-100 1,6x1,076	м	25	-	-	-	1,94	-	-	-	49	-	-
10	15-09 г.54 ч. I-у г. I	Кабель КВВГ 5xI 280xI,107	км	0,13	-	-	-	310	-	-	-	40	-	-
11	15-09 г.54 ч. I-у г. I	То же, 7xI 370xI,107	км	0,06	-	-	-	409,6	-	-	-	25	-	-
12	15-09 г.56 ч. I-у г. I	То же, АКВВГ 5x2,5 275xI,107	км	0,24	-	-	-	304,4	-	-	-	73	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется для IV снегового района к разделу УИ "Покрытие"									
292	ЦСН ч.Шр.1 п.3316 прил.8	Стоимость балок покрытия прямоугольных БЭ9-5АтУ-1, БЭ9-5АтУ-2 по серии 1.462-10в.1,2 из бетона М400 Цена: 55,5 + 1,5 x 2 x 1,02 =	м3	5,5	58,56	-	-	322	-	-	-
293	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АИ Цена: 190 x 1,02 =	т	0,199	198,8	-	-	39	-	-	-
294	ЦСН прил.2 п.7	Арматура кл. АтУ Цена: 220 x 1,02 =	т	0,332	224,4	-	-	75	-	-	-
295	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,089	214,2	-	-	19	-	-	-
296	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300 x 1,02 =	т	0,16	306,0	-	-	49	-	-	-
297	ЦСН ч.Шр.1 п.3352	Стоимость плит покрытия из бетона М300 по серии 1.465-10в.1 ГОСТ 22701-1,2 ПВ4-3АтУ ^{а,б} ; ПВ4-3АтУ ^{а1} ; ПВ4-3АтУ ^а ; ПВ7-3АтУ ^{а,б} ; ПВ10-3АтУ ^а ; ПГ-3АтУ ^{а,б} ; ПГ-3АтУ ^б	м3	14,6	59,7	-	-	872	-	-	-
298	ЦСН прил.2 п.4	Арматура кл. АИ Цена: 190 x 1,02 =	т	0,501	198,8	-	-	97	-	-	-
299	ЦСН прил.2 п.10	Арматура кл. В1 Цена: 210 x 1,02 =	т	0,58	214,2	-	-	124	-	-	-
300	ЦСН прил.2 п.7	Арматура кл. АтУ Цена: 220 x 1,02 =	т	0,288	224,4	-	-	65	-	-	-
301	ЦСН прил.2 п.16	Закладные детали включая дополнительные Цена: 300 x 1,02 =	т	0,232	306,0	-	-	71	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302	16-600 26-70-в	Утепление покрытия плитам из ячеистого бетона толщ. 100 мм	100 м2	2,16	291	13,1	$\frac{1,4}{0,4}$	629	28	$\frac{8}{1}$	81
		Итого по н.п. 292 + 302	руб.					2862	28	$\frac{8}{1}$	81
		Итого добавляется для IV снегового района	руб.					255	8	$\frac{1}{-}$	
		<u>Исключается для варианта с грунтовыми водами из раздела II "Прямой ЦРМ"</u>									
303	16-41 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщ. 100 мм	м3	5,0	12,7	1,69	$\frac{1,12}{0,34}$	64	8	$\frac{6}{2}$	14
304	Ц.Лх.П п.29	Арматура кл. А1	т	0,714	165,0	-	-	118	-	-	-
305	Ц.Лх.П п.31	Арматура кл. АII	т	1,637	198,0	-	-	316	-	-	-
305	18-80 21-6-ж лон. к БРКР в.8 стр.9	Обмазка боковых поверхностей прямки битумной мастикой за 2 раза Цена: 0,56 x 1,15 =	м2	128,0	0,64	0,21	-	82	27	-	27
		Итого по н.п. 303 + 306	руб.					580	85	$\frac{6}{2}$	42
		<u>Добавляется для варианта с грунтовыми водами к разделу II "Прямой ЦРМ"</u>									
307	82-161 82-162 45-45-а 45-45-б	Устройство щебеночной подготовки с проливкой битумом толщ. 100 мм Цена: 71 + 6 x 14,0 =	100 м2	0,5	155,0	2,47	$\frac{7,6}{2,6}$	78	1	$\frac{4}{1}$	5
308	16-12 16-88 25-10-а 25-10-б	Устройство цементной стяжки толщ. 15мм Цена: 0,54 - 0,10 =	м2	50,0	0,44	0,1	$\frac{0,01}{-}$	22	5	$\frac{1}{-}$	6
309	16-46 16-47 25-7-а 25-7-б	Оклеивание гидроизоляции рубероидом в 3 слоя Цена: 75 + 2 x 44,7 =	100 м2	0,5	164,4	18,5	$\frac{2,88}{0,92}$	82	9	$\frac{1}{-}$	10
310	16-82 16-88 25-10-а	Устройство цементной стяжки толщ. 30 мм Цена: 0,54 + 2 x 0,10 =	м2	50,0	0,74	0,11	$\frac{0,01}{-}$	37	6	$\frac{1}{-}$	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	Ц.Ич.П п.29	Арматура кл. А1	т	0,47	165,0	-	-	78	-	-	-
312	Ц.Ич.П п.31	Арматура кл. АШ	т	2,053	193,0	-	-	396	-	-	-
313	13-26 13-27 21-6-д 21-6-о	Оклеенная изоляция стенок рубероидом в 3 слоя Цена: 1,28 + 0,59 x 2 =	м2	124,0	2,46	0,43	$\frac{0,01}{-}$	305	53	$\frac{1}{-}$	54
314	13-41 21-7-д	Изоляция стенок приямка кирпичом толщ. 120 мм	м3	3,9	26,60	2,95	$\frac{0,25}{0,08}$	104	12	$\frac{1}{-}$	13
Итого по п.п. 307 + 314			руб.					1102	86	$\frac{9}{1}$	
Итого добавляется для варианта с грунтовыми водами			руб.					522	51	$\frac{3}{1}$	

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

№ п. п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете	
				прямые затраты	накладные расходы		плановые накопления % от стоимости по графам 5, 7	всего по графам 5, 7, 8	в том числе		в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях, % от стоимости по графам 10, 11		всего по данным граф 10, 11, 12, 13
					%	сумма			основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. При температуре наружного воздуха - 30° С

I. Общестроительные работы
Мазутонеоосная

I. Подземная часть

а) работы нулевого цикла

1	Земляные работы	м3	1580	1052	16,5	174	74	1800	87	<u>275</u> 109	-	-	-	<u>5,62</u> 0,82
2	Фундаменты	м3	42,21	1479	16,5	244	108	1826	88	<u>88</u> 18	-	-	-	<u>7,90</u> 48,26
Итого по работам нулевого цикла		руб.						8126	175	<u>313</u> 122	-	-	-	<u>13,52</u>

б) работы, не входящие в нулевой цикл

3	Прямик ПР-1									<u>84</u> 10	-	-	-	<u>10,46</u> 68,66
	а) строительные работы	м3	35,2	1957	16,5	328	187	2417	190	<u>84</u> 10	-	-	-	<u>10,46</u> 68,66
	б) металлоконструкции	т	0,034	8	8,8	1	-	9	-	-	-	-	-	<u>0,04</u> 264,7
4	Канал									<u>4</u> 1 3 1	-	-	-	<u>1,44</u> 104,4 0,42 282,4
	а) строительные работы	м3	3,2	270	16,5	45	19	334	45	<u>4</u> 1 3 1	-	-	-	<u>1,44</u> 104,4 0,42 282,4
	б) металлоконструкции	т	0,34	84	8,8	7	5	96	5	<u>4</u> 1 3 1	-	-	-	<u>1,44</u> 104,4 0,42 282,4
Итого по работам, не входящим в нулевой цикл		руб.						2856	242	<u>41</u> 12	-	-	-	<u>12,36</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по разделу I							5982	417	<u>354</u> 134	-	-	-	<u>25,88</u> -
	<u>2. Надземная часть</u>													
5	Каркас													
	а) строительные работы	м3	4,78	776	16,5	128	54	958	24	<u>21</u> 8	-	-	-	<u>4,14</u> 200,4
	б) металлоконструкции	т	1,06	309	8,3	26	20	355	9	<u>6</u> 2	-	-	-	<u>1,58</u> 324,9
6	Стены	м3	85,19	4517	16,5	745	316	5578	318	<u>236</u> 79	-	-	-	<u>24,18</u> 65,48
7	Перегородки													
	а) строительные работы	м3	26,79	1287	16,5	212	90	1589	163	<u>26</u> 8	-	-	-	<u>6,87</u> 59,81
	б) металлоконструкции	т	0,297	62	8,3	5	4	71	3	<u>2</u> -	-	-	-	<u>0,31</u> 239,1
8	Покрытие	м3	23,91	2499	16,5	412	175	3086	73	<u>68</u> 22	-	-	-	<u>13,35</u> 129,1
9	Кровля	м2	250	672	16,5	111	47	830	89	<u>5</u> 3	-	-	-	<u>3,59</u> 3,32
10	Проемы													
	а) дверные													
	1) строительные работы	м2	33,51	557	16,5	92	39	688	30	<u>6</u> 1	-	-	-	<u>2,98</u> 20,58
	2) металлоконструкции	т	1,169	28	8,3	2	2	32	-	-	-	-	-	<u>0,14</u> 189,3
	б) оконные	м2	17	312	16,5	51	22	385	23	<u>6</u> 2	-	-	-	<u>1,67</u> 22,65
11	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	63	49	871	56	<u>15</u> 5	-	-	-	<u>3,77</u> 304,5
12	Полы	м2	208,46	1436	16,5	237	100	1773	141	<u>18</u> 4	-	-	-	<u>7,67</u> 8,51
13	Отделочные работы	м2	1099	562	16,5	93	39	694	292	<u>18</u> 6	-	-	-	<u>3,00</u> 1,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	Разные работы	руб.		181	16,5	80	18	224	28	$\frac{9}{2}$	-	-	-	0,97
	Итого по разделу 2	руб.						17134	1239	$\frac{481}{142}$	-	-	-	74,12
	Итого по общестроительным работам	руб.						28116	1655	$\frac{785}{276}$	-	-	-	100%
	Б. При температуре наружного воздуха -40°C													
	1. <u>Общестроительные работы</u>													
	Магнетонасосная													
	1. Подземная часть													
	а) работы нулевого цикла													
1	Земляные работы	м3	1580	1052	16,5	174	74	1300	87	$\frac{275}{109}$	-	-	-	$\frac{5,55}{0,82}$
2	Фундаменты	м3	42,21	1479	16,5	243	108	1826	88	$\frac{38}{18}$	-	-	-	$\frac{7,80}{43,26}$
	Итого по работам нулевого цикла	руб.						3126	175	$\frac{318}{122}$	-	-	-	18,35
	б) работы, не входящие в нулевой цикл													
8	Прямой ПРМ													
	а) строительные работы	м3	85,2	1957	16,5	323	137	2417	190	$\frac{84}{10}$	-	-	-	$\frac{10,82}{68,66}$
	б) металлоконструкции	т	0,084	8	8,8	1	-	9	1	-	-	-	-	$\frac{0,04}{264,7}$
4	Каналы													
	а) строительные работы	м3	3,2	270	16,5	45	19	384	45	$\frac{4}{1}$	-	-	-	$\frac{1,42}{104,4}$
	б) металлоконструкции	т	0,84	84	8,8	7	5	96	5	$\frac{8}{1}$	-	-	-	$\frac{0,41}{282,4}$
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.						2856	242	$\frac{41}{12}$	-	-	-	12,19
	Итого по разделу 1	руб.						5982	417	$\frac{854}{134}$	-	-	-	25,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. Надземная часть													
5	Каркас													
	а) строительные работы	м3	4,78	776	16,5	128	54	958	24	<u>21</u> 8	-	-	-	<u>4,09</u> 200,4
	б) металлоконструкции	т	1,06	309	8,8	26	20	355	9	<u>6</u> 2	-	-	-	<u>1,52</u> 384,9
6	Стены	м3	94,45	4763	16,5	785	333	5881	334	<u>250</u> 83	-	-	-	<u>25,11</u> 62,27
7	Перегородки													
	а) строительные работы	м3	26,79	1287	16,5	212	90	1589	163	<u>26</u> 8	-	-	-	<u>6,79</u> 59,31
	б) металлоконструкции	т	0,297	62	8,8	5	4	71	8	<u>2</u> -	-	-	-	<u>0,30</u> 239,1
8	Покрытие	м3	23,91	2499	16,5	412	175	3086	73	<u>68</u> 22	-	-	-	<u>13,18</u> 129,1
9	Кровля	м2	250	672	16,5	111	47	830	89	<u>5</u> 3	-	-	-	<u>3,54</u> 3,32
10	Проемы													
	а) дверные													
	1) строительные работы	м3	33,51	557	16,5	92	39	688	30	<u>6</u> 1	-	-	-	<u>2,34</u> 20,53
	2) металлоконструкции	т	0,169	28	8,8	2	2	32	-	-	-	-	-	<u>0,14</u> 189,3
	б) оконные	м2	17	312	16,5	51	22	385	23	<u>6</u> 2	-	-	-	<u>1,64</u> 22,68
11	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,8	63	49	871	56	<u>15</u> 5	-	-	-	<u>3,72</u> 304,5
12	Полы	м2	208,46	1436	16,5	237	100	1773	141	<u>18</u> 4	-	-	-	<u>7,57</u> 8,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	Отделочные работы	м2	1099	562	16,5	93	39	694	292	<u>18</u> 6	-	-	-	<u>2,96</u> 0,63
14	Разные работы	руб.	-	181	16,5	30	13	224	23	<u>9</u> 2	-	-	-	<u>0,96</u> -
Итого по разделу 2		руб.	-	-	-	-	-	17438	1260	<u>445</u> 146	-	-	-	<u>74,46</u> -
Итого по общестроительным работам вариант Б		руб.	-	-	-	-	-	23419	1677	<u>799</u> 280	-	-	-	100 %

Главный инженер проекта

Думан

Начальник отдела смет и ПОС

Ворожцова

Составил инженер

Ведрова

Проверил рук. группы

Сычева

Локальная смета № I-2
(показатели по смете)

К типовому проекту на строительство установки мазутоснабжения $Q = 13$ и $3,25/13$ м³/ч с резервуарами 2 x 1000 м³ на общестроительные работы мазутонасосной (вариант с кирпичными стенами).
Основание чертежи № АРП-3,5 +7; КЖ I, 2, 7, 8, 9, 13, 19 + 21, 24, 26; КЖИ. Ал. Р. 2.
Составлена в ценах 1969г

Сметная стоимость	19,82	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	1338 м ³	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу	-	руб.
2. 1 м ² общей площади здания	-	руб.
3. 1 м ³ объема здания	14,8	руб.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной усл. чистоты продукции
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Земляные работы

1	I-290-78 IO-38-ж	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	100 м ³	5,7	14,4	1,04	<u>13,33</u> 5,56	82	6	<u>76</u> 32	82
2	Ц. № 3, ч. I стр. 28	Отвозка грунта II группы от разработки до отвала на расстояние до I км Вес: 570 x I,75	т	997,5	0,25	-	-	249	-	-	-
3	I-364-78 IO-44-д	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до IO м	100 м ³	5,7	2,18	0,63	<u>1,52</u> 0,48	12	4	<u>9</u> 3	13
4	I-625-78 IO-II3-о тех. часть п. I3	Доработка вручную грунта I группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: I,12 x I,2	м ³	10	1,34	1,34	-	13	13	-	13
5	I-289-78 IO-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	100 м ³	3,3	11,6	0,85	<u>10,72</u> 4,53	38	3	<u>35</u> 15	38
6	Ц. № 3, ч. I стр. 28	Подвоз грунта I группы для обратной засыпки на расстояние до I км Вес: 330 x I,75	т	577,5	0,25	-	-	144	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-438-78 IO-49-д I-439-78 IO-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80 +100 л.с. с грунтом II группы с пере- мещением до 15 м Цена: 1,65+0,69х2	100 м3	3,2	3,03	-	3,03 0,96	10	-	10 3	10
8	I-626-78 IO-II3-о	Обратная засыпка траншей и котлованов вручную грунтом II группы	м3	10	0,44	0,44	-	4	4	-	4
9	I-824-7P IO-156-л	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессио- ров	100 м3	3,3	12,4	5,22	7,18 2,78	41	17	24 9	41
Итого по п.п. I + 9			руб.	-	-	-	-	593	47	154 62	201
<u>II. Ф у н д а м е н т ы</u>											
10	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	64	0,37	0,04	0,02 -	24	3	1 -	4
11	II-28 I9-2-а	Установка блоков стен подвала объёмом до 0,4 м3	м3	16,9	6,1	1,22	2,69 1,13	103	21	45 19	66
12	II-29 I9-2-б	То же, объёмом более 0,4 м3	м3	3,26	3,59	0,72	1,56 0,65	12	2	5 2	7
13	ЦСН, ч. III, р. 2 п. 3452 прил. 3 п. Iв	Стоимость бетонных блоков объёмом до 0,2 м3 из бетона М100 по ГОСТ 13579-78 (ФБС 9.3.6-т, ФБС 12.5.3-., ФБС 9.4.6-т, ФБС 12.6.3-т, ФБС 12.4. .3-т)	м3	11,53	41,44	-	-	478	-	-	-
		Цена: 44,3-1,4х2х1,02									
14	ЦСН, прил. 2 п. I	Арматура класса А1 Цена: 240х1,02	т	0,051	244,8	-	-	12	-	-	-
15	ЦСН, ч. III, р. 2 п. 3453 прил. 3 п. I-а	Стоимость бетонных блоков объёмом от 0,2 до 1 м3 из бетона М100 (ФБС 9.5.6-т, ФБС 24.4.6-т) по ГОСТ 13579-78 Цена: 37,7-1,15х2 х 1,02	м3	8,63	35,35	-	-	305	-	-	-
16	ЦСН прил. 2 п. I	Арматура класса А1 Цена: 200х1 02	т	0,026	204	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	II-199 19-11-и	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,3	9,3	2,48	<u>5,5</u> 1,78	3	I	<u>2</u> I	3
18	ПСЦ, ч. III р.2 п.3451	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 ППР-38.18.12.22у по серии I.138-10 в.1	м3	0,3	52,7	-	-	16	-	-	-
19	ПСЦ, прил.2 п.1	Арматура класса А1 Цена: 170х1,02	т	0,007	173,4	-	-	I	-	-	-
20	ПСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена: 190х1,02	т	0,028	193,8	-	-	5	-	-	-
21	II-3 19-1-6	Укладка плит ленточных фундаментов весом до 1,5 т	м3	II,47	3,63	I,II	<u>2,4</u> 0,88	42	I3	<u>28</u> 10	41
22	ПСЦ, ч. III р.2 п.3453 прил.3 п.1а	Стоимость плит ленточных фундаментов по серии I.II2-5 в.2 из бетона М150 ФЛ8.12-2, ФЛ 8.24-2, ФЛ 14.12-2 Цена: 37,7-1, IxI,02	м3	II,47	36,58	-	-	420	-	-	-
23	ПСЦ, прил.2 п.12	Арматура класса ВрI Цена: 370х1,02	т	0,069	377,4	-	-	26	-	-	-
24	ПСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена: 220х1,02	т	0,024	224,4	-	-	5	-	-	-
25	ПСЦ, прил.2 п.10	Арматура класса ВI Цена: 240х1,02	т	0,004	244,8	-	-	I	-	-	-
Итого по п.п. IC-25			руб.	-	-	-	-	1458	40	<u>81</u> 32	121
<u>III. Прямок ПРМ1</u>											
26	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	50	0,37	0,04	<u>0,02</u> =	19	2	<u>1</u> =	3
27	16-41 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм	м3	5,0	12,7	I,69	<u>1,12</u> 0,34	64	8	<u>6</u> 2	14
28	12-137 20-20-г ПСЦ, ч. I р.1 п.15,17	Устройство монолитного ж.-б. дна и стенок пряма ПРМ1 при толщине стенок более 150 мм из бетона М200 Цена: 41,2-(28,4-24,6)х1,015	м3	40,8	37,34	4,85	<u>0,88</u> 0,26	1523	198	<u>36</u> II	234

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Ц. I, ч. II п. 81	Арматура класса Вр1	т	0,006	206	-	-	I	-	-	-
30	Ц. I, ч. II п. 29	Арматура класса А1	т	0,579	165	-	-	96	-	-	-
31	Ц. I, ч. II п. 31	Арматура класса АIII	т	1,348	193	-	-	260	-	-	-
32	12-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,149	309	40,4	0,9 0,3	46	6	-	6
33	14-29-71 22-7-ж	Перекутые прямаяк рифленой стали Цена: 26,1+(13,6+7,7)х0,15	т	0,033	29,3	15,64	8,86 2,76	I	I	-	I
34	Пр-нт 01-09 п. 696	Стоимость рифленой стали Цена: (203+13,18)х1,0075	т	0,033	217,8	-	-	7	-	-	-
35	13-30 21-6-ж доп. к БРЕР в. 3 стр. 9	Обмазка боковых поверхностей прямаяк битумной мастикой за два раза Цена: 0,56х1,15	м2	130	0,64	0,21	-	83	27	-	27
Итого по п.п. 26+35			руб.	-	-	-	-	2100	242	43 13	285
в том числе металлоконструкции п.п. 33, 34			руб.	-	-	-	-	(8)	(1)	-	(1)
IV. Каналы											
36	16-41 25-6-в	Устройство шебеночной подготовки толщиной 100 мм	м3	1,0	12,7	1,69	1,12 0,34	13	2	1	3
37	12-88 20-11-ж ИЦ, ч. I Р-1 п. 14, 15	Устройство монолитных железобетонных стенок и дна канала из бетона М200 толщиной 100 мм Цена: 46,5+(24,6-22,8)х1,015	м3	3,2	48,33	9,2	1 0,3	155	29	3	32
38	Ц. I, ч. II п. 41	Арматура класса А1	т	0,001	161,0	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	П. I, ч. II п. 43	Арматура класса АIII	т	0,056	187,0	-	-	10	-	-	-
40	П. I, ч. II п. 8I	Арматура класса ВрI	т	0,014	206,0	-	-	3	-	-	-
41	12-12 20-5-в	Закладные детали	т	0,219	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	68	9	-	9
42	13-30 2I-6-ж доп. 3 стр. 9	Обмазка боковых поверхностей каналов битумной мастикой за два раза по холодной битумной огрунтовке Цена: 0,56xII5	м2	13,2	0,64	0,2I	-	8	3	-	3
43	14-29-7I 22-7-ж	Перекрытие каналов рифленой сталью Цена: 26, I+(13,6+7,7)x0, I5 Вес: 0,329xI,04	т	0,34	29,30	15,64	<u>8,86</u> 2,76	10	5	<u>3</u> I	8
44	Пр-нт 0I-09 п. 696	Стоимость рифленой стали Вес: 0,329xI,04 Цена: (203+13,18)xI,0075	т	0,34	217,8	-	-	74	-	-	-
45	13-6I 2I-3-г	Армирование бетонного пола	т	0,066	179,0	24,0	<u>1,3</u> 0,4	12	2	-	2
Итого по п.п. 36 +45			руб.	-	-	-	-	354	50	<u>7</u> 2	57
в том числе конструкции металлические по п.п. 43,44			руб.	-	-	-	-	(84)	(5)	<u>(3)</u> (I)	(8)
У. Стены											
46	13-33 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	827С	26	2,26	<u>1,38</u> 0,4I	215I	187	<u>114</u> 34	30I
47	13-34 2I-7-а тех. часть п. 13	То же, высотой более 5 м	м3	34,02	24,7	1,9I	<u>0,45</u> 0,14	840	65	<u>15</u> 5	80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	13-33 21-7-а	Кладка внутренних кирпичных стен из обожженного одинарного кирпича М75 (ГОСТ 530-71) на цементном растворе М25 при высоте стен до 5 м	м3	7,62	26	2,26	<u>1,36</u> 0,41	198	17	<u>II</u> 3	28
49	13-38 21-9-а	Гашивка швов кладки наружных стен	100 м2	3,4	10,3	10,3	-	35	35	-	35
50	13-16 21-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	16,2	0,58	0,16	-	9	3	-	3
51	13-30 21-6-к	Обмазка тортячим битумом за два раза в пределах обсыпки грунтом	м2	12	0,56	0,18	-	7	2	-	2
52	13-61 21-9-г	Армирование кирпичной кладки стен	т	0,125	179,0	24,0	<u>1,3</u> 0,4	22	3	-	3
53	13-99 21-12-а прим. I ИСП. ч. I р. 3 п. 169	Кладка стен венткамеры из газобетонных блоков толщиной 160 мм Цена: 4,71+34,8х0,92	м3	2,9	36,73	1,9	<u>1,37</u> 0,41	107	6	<u>4</u> I	10
54	13-61 21-9-г	Армирование газобетонных участков	т	0,017	179,0	24,0	<u>1,3</u> 0,4	3	1	-	1
55	12-42 20-5-в	Закладные детали в венткамере	т	0,433	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	134	17	-	17
56	II-199 Ic-II-II	Укладка перемычек ж.-б. весом до 0,3 т	м3	1,94	9,3	2,48	<u>5,5</u> 1,78	18	5	<u>II</u> 3	16
57	ИСП п. 345I	Стоимость перемычек по серии I. 138-10 в. I КЭ-01-58 объемом до 0,5 м3	м3	1,94	52,7	-	-	102	-	-	-
58	ИСП, прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: 190х1,02	т	0,07	193,8	-	-	14	-	-	-
59	ИСП, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210х1,02	т	0,019	214,2	-	-	4	-	-	-
60	ИСП прил. 2 п. I	Арматура класса АI Цена: 170х1,02	т	0,013	173,4	-	-	2	-	-	-
61	13-330 21-26-а	Устройство лесов для кладки стен	100 м2	0,3	42,6	22,9	<u>0,4</u> 0,1	14	8	-	8
Итого по п.п. 46-61			руб.	-	-	-	-	3660	349	<u>155</u> 46	504

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>VI. Перегородки</u>											
62	ГЗ-48 21-7-к	Кладка кирпичных перегородок толщиной 120 мм	м2	230,1	3,44	0,57	<u>0,06</u> 0,02	792	131	<u>14</u> 5	145
63	ПСЦ, прил.2 п.16	Соединительные элементы для крепления перегородок Цена: 300 x 1,02	т	0,025	306	-	-	8	-	-	-
64	Г6-43 25-6-д	Устройство утолщений под перегородки из бетона М100	м3	4,4	23,6	1,65	<u>0,04</u> 0,01	104	7	-	7
65	Г4-30 22-7-з	Установка сетчатых перегородок	т	0,044	47,8	21,6	<u>10,5</u> 3,3	2	1	-	1
66	Пр-нт ОI-09 п.865	Стоимость сетчатых перегородок Цена: (268+18,96)x1,0075	т	0,044	289,1	-	-	13	-	-	-
67	П-199 19-П-п	Укладка перемычек ж.-б. весом до 0,3 т	м3	0,25	9,3	2,48	<u>5,5</u> 1,78	2	1	<u>1</u> -	2
68	ПСЦ п.345I	Стоимость перемычек по серии I.138-10 в.1, КЗ-01-58 объемом до 0,5 м3	м3	0,25	52,7	-	-	13	-	-	-
69	ПСЦ, прил.2 п.4	Арматура класса АIII Цена: 190x1,02	т	0,008	193,8	-	-	2	-	-	-
70	ПСЦ, прил.2 п.10	Арматура класса ВI Цена: 210x1,02	т	0,008	214,2	-	-	2	-	-	-
71	20-318 27.1-32-е тех.часть п.5	Окраска сетчатых перегородок эмалью ПФ115 за два раза Цена: 17,2x2	100 м2	0,11	34,4	5,9	<u>0,64</u> 0,2	4	1	-	1
72	20-317 27.1-32-е	Окраска соединительных элементов эмалью ПФ115 за два раза Цена: 14,5x2	100 м2	0,01	29,0	2,36	<u>0,64</u> 0,2	1	-	-	-
Итого по п.п.62+72			руб.	-	-	-	-	943	141	<u>15</u> 5	156
в том числе металлоконструкции по п.п.65,66			руб.	-	-	-	-	(15)	(1)	-	(1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>VII. ПОКРЫТИЕ</u>											
73	II-332 I9-I7-6	Укладка балок покрытия пролётом до 9 м, весом до 5 т в зданиях высотой до 15 м	шт.	5	9,37	3,51	<u>4,72</u> 1,77	47	18	<u>24</u> 9	42
79	ПСЦ, ч. III Р. I п. 3316 прил. 3	Стоимость балок прямоугольные Б39-4АТУ-I, Б39-4АТУ-2 по серии 1.463-10 в. I, 2 из бетона М400 Цена: 55,5+I,5х2хI,02	м3	5,5	58,56	-	-	322	-	-	-
75	ПСЦ прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: .90хI,02	т	0,199	193,8	-	-	39	-	-	-
76	ПСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АIV Цена: 220хI,02	т	0,269	224,4	-	-	60	-	-	-
77	ПСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210хI,02	т	0,089	214,2	-	-	19	-	-	-
78	ПСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,16	306,0	-	-	49	-	-	-
79	II-222 I9-I2-к	Укладка плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м	шт.	12	7,87	1,32	<u>2,3</u> 0,83	94	16	<u>23</u> 10	44
80	ПСЦ, ч. III Р. I п. 3352 прил. 3	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии 1.465-10 в. I ГОСТ 22701-2, I ПБ4-2АТУ-а, б; ПБ4-2АТУ-а-1; ПБ4-2АТУ-а; ПБ7-2АТУ-а, б; ПБ10-2АТУ-а; ПБ-2АТУ-а, б; ПБ-2АТУ, ПБ-2АТУ-б Цена: 59,7-I,5хI,02	м3	14,6	58,17	-	-	849	-	-	-
81	ПСЦ, прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: 190хI,02	т	0,476	193,8	-	-	92	-	-	-
82	ПСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210хI,02	т	0,537	214,2	-	-	115	-	-	-
83	ПСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АIV Цена: 220хI,02	т	0,228	224,4	-	-	51	-	-	-
84	ПСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,232	306,0	-	-	71	-	-	-
85	I6-600 26-I0-в	Утолщение покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 89Iх0,7	100 м2	2,16	208,7	9,17	<u>0,98</u> 0,28	440	20	<u>2</u> I	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	II-47I I9-30-н	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт.	8	1,83	0,72	<u>0,87</u> 0,28	15	6	<u>7</u> 2	I3
87	ЦСЦ, ч. III р. I п. 3378	Стоимость железобетонных стаканов периметром более 2 м до 3 м из бетона М200 (СБ4А-I)	м3	0,3	70,0	-	-	21	=	-	-
88	ЦСЦ, ч. III р. I п. 3379	То же, периметром более 3 м (СБ7А-3, СБ10А-I)	м3	0,36	61,0	-	-	22	=	-	-
89	ЦСЦ, прил. 2 п. I	Арматура класса AI Цена: 170x1,02	т	0,025	173,4	-	-	4	=	-	-
90	ЦСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210x1,02	т	0,017	214,2	-	-	4	=	-	-
91	ЦСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали Цена: 300x1,02	т	0,05	306,0	-	-	15	=	-	-
92	I2-26 20-3-н ЦСЦ, ч. I р. I п. 4,5	Устройство монолитного железобетонного фундамента Ф0М1 из бетона М200 объемом до 5 м2 Цена: 28,2+(23,2-21,9)x1,015	м3	0,2	29,52	2,43	<u>0,58</u> 0,17	6	=	-	-
93	Ц. I, ч. II п. 5	Арматура класса AI	т	0,003	159,0	-	-	1	=	-	-
94	I2-73 20-10-а	Устройство монолитной железобетонной плиты ПМ1-I из бетона М150	м3	0,51	34,2	3,58	<u>0,67</u> 0,2	17	2	-	2
95	Ц. I, ч. II п. 21	Арматура класса AI	т	0,017	166,0	-	-	3	=	-	-
96	Ц. I, ч. II п. 81	Арматура класса ВрI	т	0,004	206,0	-	-	1	=	-	-
97	I2-73 20-10-а ЦСЦ, ч. I, р. I п. 14, 15	Устройство монолитных железобетонных площадок ПМ1, ПМ2 из бетона М200 Цена: 34,2+(21,6-22,8)x1,015	м3	2,85	36,08	3,58	<u>0,67</u> 0,2	103	10	<u>2</u> 1	I2
98	Ц. I, ч. II п. 21	Арматура класса AI	т	0,099	166,0	-	-	16	=	-	-
99	Ц. I, ч. II п. 23	Арматура класса АШ	т	0,08	194,0	-	-	16	=	-	-
100	Ц. I, ч. II п. 81	Арматура класса ВрI	т	0,018	206,0	-	-	4	=	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	12-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,061	309,0	-	-	19	-	-	-
102	12-39 20-9-ж ИСП.ч.1,р.1 п.14,15	Опорные железобетонные подушки ОП2 из бетона М200 Цена: 31,1+(24,6-22,8)х1,015	м3	0,48	32,83	3,2	0,83 0,25	16	2	-	2
103	П.1,ч.П р.17 п.13	Арматура класса А1	т	0,019	158	-	-	3	-	-	-
104	12-42 20-5-в	Закл. для детали	т	0,051	309	40,4	0,9 0,3	16	2	-	2
105	П.1,ч.П р.17,п.75	Сетка класса А1	т	0,093	178	-	-	17	-	-	-
106	ИСП.прим.2 п.16	Соединительные элементы Цена: 300х1,02	т	0,021	306	-	-	6	-	-	-
Итого по п.п.73+106			руб.	-	-	-	-	2573	76	63 23	139
УИ. К р о в л я											
107	16-518 26-5-6 прим.3	Устройство кровли из трёх слоев рубероида РМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастiku	м2	250	2,42	0,29	0,02 0,01	605	73	5 3	78
108	16-585 26-9-в прим.1	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	100 м2	3,65	7,77	1,95	0,01 -	28	7	-	7
109	16-591 26-9-е	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	100 м2	0,22	152	38,1	0,2 0,1	33	8	-	8
110	13-61 21-9-г	Устройство молниезащитной сетки на кровле	т	0,086	179	24	1,3 0,4	6	1	-	1
Итого по п.п.107 +110			руб.	-	-	-	-	672	89	5 3	94
ИХ. П р о б л и											
а) К р е й м е 38,51 м2											
III	15-188-72 23-35-а	Установка наружных дверных блоков площадью до 1 м2	м2	6,78	1,33	0,61	0,23 0,08	9	4	2 1	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2	15-189-72 23-35-6	То же, площадь более 3 м2	м2	5,44	1,03	0,5I	<u>0,24</u> 0,07	6	3	I	4
II3	15-190-72 23-35-в	То же, внутренних дверных блоков площадью до 3 м2	м2	16,53	2,15	0,73	<u>0,04</u> 0,01	36	12	I	I3
II4	Доп.к ЕРЕР в.6,п.449	Стоимость дверных блоков Д53 по ГОСТ I4624-69	м2	4,72	13,3	-	-	63	-	-	-
II5	Доп.к ЕРЕР в.6,п.444	Стоимость дверных блоков Д50 по ГОСТ I4624-69	м2	5,44	127	-	-	69	-	-	-
II6	Доп.к ЕРЕР в.6,п.422	То же, Д37	м2	12,36	11,9	-	-	147	-	-	-
II7	Доп.к ЕРЕР в.6,п.450	То же, Д56	м2	2,06	13,7	-	-	28	-	-	-
II8	Ц. I, ч. II п. 420	То же, ДГ2I-7 по серии I. I36-10	м2	4,17	9,9	-	-	41	-	-	-
II9	15-216-72 23-4I-а	Установка дверей ПД-6 со стальными коробами	м2	4,76	2,8I	1,26	<u>0,32</u> 0,1	13	6	<u>2</u> -	8
II0	Ц. I, ч. II п. 32I	Стоимость деревянных полотен ПД-6	м2	4,76	9,6	-	-	46	-	-	-
II1	15-213-72 23-40-6	Обшивка дверей оцинкованной кровельной сталью с двух сторон по асбесту	м2	4,76	5,25	0,67	<u>0,04</u> 0,01	25	3	-	3
II2	Ц. I, ч. II п. III	Стоимость металлической рамы	т	0,169	167	-	-	28	-	-	-
II3	14-179 22-25-м	Окраска металлической рамы	т	0,169	24,5	11,6	<u>1,3</u> 0,4	4	2	-	2
II4	Ц. I, ч. I п. 540	Скобяные изделия для внутренних однопольных дверей	к-т	II	4,34	-	-	48	-	-	-
II5	Ц. I, ч. I п. 527	То же, для однопольных дверей входных в здание	к-т	3	5,23	-	-	16	-	-	-
II6	Ц. I, ч. I п. 528	То же, для двухпольных б) <u>оконные 17 м2</u>	к-т	I	6,44	-	-	6	-	-	-
II7	15-151 23-27-а	Установка оконных блоков площадью до 5 м2	м2	17	3,04	0,89	<u>0,37</u> 0,11	52	15	<u>6</u> 2	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28	Ц.И.ч.П п.178	Стоимость оконных блоков НСИ-94 по ГОСТ 12506-67	м2	17	11,7	-	-	199	-	-	-
I29	15-161 23-29-6	Установка оконных приборов	к-т	10	0,21	0,21	-	2	2	-	2
I30	Ц.И.ч.И п.517	Стоимость скляных изделий	к-т	10	1,94	-	-	19	-	-	-
I31	17-856 27-69-в тех.часть п.3 Доп.к КРЕР в.1,стр.96	Остекление оконных спаренных переделов Цена: 2,03 x 1,13 Объем: 17 x 1,02	м2	17,34	2,29	0,35	0,02	40	6	-	6
Итого по п.п. III+ I31			руб.	-	-	-	-	897	53	12	65
в том числе металлоконструкции по п.122			руб.	-	-	-	-	(28)	-	-	-
<u>I. Металлоконструкции</u>											
I32	ИМО, I3-25	Монтаж металлоконструкций подвешенного транспорта Вес: 0,985x1,04	т	1,024	30,6	19,9	<u>7,63</u> 2,86	31	20	<u>8</u> 3	28
I33	Ц.И.ч.П п.60	Стоимость моноорельса Вес: 0,799x1,04	т	0,831	167,0	-	-	139	-	-	-
I34	Ц.И.ч.П п.64	Стоимость подвесок для поддержания моноорельса Вес: 0,186x1,04	т	0,198	197,0	-	-	38	-	-	-
I35	ИМО, I3-68	Монтаж стальных опорных конструкций под блоки, трубопроводы Вес: 1,545x1,04	т	1,607	33,8	19,3	<u>2,35</u> 0,89	54	31	<u>4</u> 1	35
I36	Ц.И.ч.П п.463	Стоимость стальных конструкций Вес: 1,545x1,04	т	1,607	245,0	-	-	394	-	-	-
I37	14-29-71 22-7-х тех.часть п.6	Монтаж металлических лестниц, площадок, ограждений Цена: 26,1+(7,7+13,6)x0,15	т	0,33	29,3	15,6	<u>8,9</u> 2,8	10	5	<u>3</u> 1	8
I38	Пр-нт ОI-09 п.949	Стоимость лестничных маршей И20 по серии I.459-2 В... Цена: (61,0+13,18 x0,231)x1,0075	шт.	1	64,52	-	-	65	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39	Пр-нт 01-09 п.955	То же, лестничных ограждений ПП12 Цена: (8,20+13,18x0,029)xI,0075	шт.	I	8,65	-	-	9	-	-	-
I40	Пр-нт 01-09 п.1163	То же, ограждений площадок ПП7 Цена: (7,80+13,18x0,030)xI,0075	шт.	I	8,26	-	-	8	-	-	-
I41	Пр-нт 01-09 п.1165	То же, марки ПП9-а Цена: (10,3+3,18x0,04)xI,0075	шт.	I	10,01	-	-	11	-	-	-
Итого по п.п. I32 + I41			руб.	-	-	-	-	759	56	<u>15</u> 5	71
XI <u>П о л н</u>											
I) тип по проекту - I (П-4I)											
I42	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	76,7	0,37	0,04	<u>0,02</u>	28	3	<u>2</u> -	5
I43	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной 80 + 130 мм	м3	8,05	23,6	1,65	<u>0,04</u> 0,01	190	13	-	13
I44	I6-226 25-17-в ПСИ, ч. I, р. I п.98,138	Покрyткe из мозаичных ("террацо") плит толщиной 20 мм на прослойке из цементно-песчаного раст- вора Цена: 0,66+1,02x3,09+0,02I xI7,9	м2	76,7	4,19	0,54	<u>0,06</u> 0,02	32I	4I	<u>5</u> 2	46
2) тип по проекту - 2 (П-9)											
I45	I6-101 25-12-е I6-102 25-12-ж	Покрyткe из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: I,11 - 0,27	м2	5,94	0,84	0,21	<u>0,02</u>	5	I	-	I
3) тип по проекту - 2а (П-9)											
I46	I6-101 25-12-е	Покрyткe из бетона М200 толщиной 20-40 мм	м2	13,2	1,11	0,22	<u>0,02</u>	15	3	-	3
4) тип по проекту - 3 (П-4I)											
I47	I6-82 25-10-в I6-83 25-10-б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 20-70 мм Цена: 0,54+0,10Ix5	м2	9,32	1,05	0,12	<u>0,02</u>	10	I	-	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	16-226 25-17-в ИЦ, Ч. I, Д. I п. 3, 5, 138	Покрытие из мозаичных ("террацо") плит толщиной 20 мм Цена: 0,66+1,02x3,09+0,021x17,9	м2	9,32	4,19	0,54	0,06 0,02	39	5	I	6
		5) тип по проекту - 4 (II-10)									
I49	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	36,07	0,37	0,04	0,02 -	13	I	I	2
I50	16-43 25-6-д ИЦ, Ч. I, Д. I п. 3, 5	Подстилающий слой из бетона М200 толщиной 80 +100 мм Цена: 23,6+(23,2-20)x1,02	м3	3,25	26,86	1,65	0,04 0,01	87	5	-	5
I51	16-103 25-12-з	Покрытие из цементно-песчаного раствора М200 толщиной 20 мм 6) тип по проекту - 5 (II-9)	м2	36,07	0,78	0,16	0,01 -	28	6	-	6
I52	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	18,6	0,37	0,04	0,02 -	7	I	-	I
I53	16-43 25-6-д ИЦ, Ч. I, Д. I п. 3, 5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+(23,2-20)x1,02	м3	1,49	26,86	1,65	0,04 0,01	40	2	-	2
I54	16-101 25-12-е 16-102 25-12-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: 1,11-0,27 7) тип по проекту 6 (II-9)	м2	18,6	0,84	0,21	0,02 -	16	4	-	4
I55	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	18,52	0,37	0,04	0,02 -	7	I	-	I
I56	16-43 25-6-д ИЦ, Ч. I, Д. I п. 3, 5	Устройство подстилающего слоя из бетона М200 толщиной 80 мм Цена: 23,6+(23,2-20)x1,02	м3	1,48	26,86	1,65	0,04 0,01	40	2	-	2
I57	16-101 25-12-е 16-102 25-12-ж	Покрытие из бетона М200 толщиной 20 мм Цена: 1,11-0,27	м2	18,52	0,84	0,21	0,02 -	16	4	-	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I58	20-34 27. I-3-г	Фальсирование поверхности 8) тип по проекту - 7 (II-43)	100 м2	0,19	66,0	7,6	<u>0,9</u> 0,3	I3	I	-	I
I60	I6-39 25-0-г	Уплотнение грунта щебнем	м2	28,6I	0,37	0,04	<u>0,02</u> -	II	I	<u>I</u> -	2
I61	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 толщиной 100 мм	м3	2,86	23,6	1,65	<u>0,04</u> 0,0I	67	5	-	5
I62	I6-229 25-17-д	Покрытие из керамических плиток (ГОСТ 6787-80) толщиной 13 мм на цементно-песчаном растворе	м2	28,6I	2,9I	0,54	<u>0,03</u> 0,0I	88	I5	<u>I</u> -	I6
I63	I6-74 25-9-а	Утепление полов, примыкающих к наружным стенам, керамзитобетоном толщиной 380 мм, шириной 80 мм	м3	II,9	3I,6	1,34	<u>0,48</u> 0,14	376	I6	<u>6</u> 2	22
Итого по п.п. I42 + I63			руб.	-	-	-	-	I425	I39	<u>I8</u> 4	I57
XII <u>Отделочные работы</u>											
I64	I3-58 2I-9-а	Затирка поверхности кирпичных стен	100 м2	7,04	10,3	10,3	-	73	73	-	73
I65	I7-287 27-23-в прим. 2	Улучшенная штукатурка стен цементно-известковым раствором	м2	88	0,84	0,89	<u>0,08</u> 0,04	74	34	<u>7</u> 4	4I
I66	I7-589 27-49-б	Известковая окраска стен	100 м2	6,4	3,7	3	<u>0,05</u> 0,02	24	I9	-	I9
I67	I7-576 27-64-б 27-18-б	Клеевая окраска стен	100 м2	0,65	9,42	7,26	<u>0,2I</u> 0,07	6	5	-	5
I68	I7-59I 27-49-г	Эмульсионная окраска стен	100 м2	0,37	25,8	4,8I	<u>0,25</u> 0,08	8	I	-	I
I69	I7-138 27-13-в	Облицовка стен влагостойкой плиткой	м2	34,5	4,07	1,0	<u>0,04</u> 0,0I	I40	35	I	36
I70	I7-324 27-28-г	Отделка поверхности потолков под окраску	м2	307	0,12	0,1I	<u>0,0I</u> -	37	34	<u>3</u> -	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I71	17-589 27-49-6	Известковая окраска потолков	100 м2	2,64	3,7	3	0,05 0,02	10	8	-	8
I72	17-576 27-64-6 27-48-6	Клеевая окраска потолков	100 м2	0,3	9,42	7,26	0,21 0,07	3	2	-	2
I73	17-591 27-49-г	Эмульсионная окраска потолков	100 м2	0,13	25,8	4,81	0,25 0,08	3	1	-	1
I74	17-206 27-18-г	Штукатурка наружных откосов шириной до 200 мм	м	150	0,26	0,15	0,01 0,01	39	23	2 2	25
I75	17-311 27-24-п	Штукатурка внутренних откосов	м2	30	1,52	0,88	0,05 0,02	46	26	2 1	28
I76	17-657 27-55-е 27-66-е доп. к ЕРЕР в. 3, стр. 10 п. 12	Улучшенная масляная окраска дверных полотен, подготовленных под вторую окраску, в стенах Цена: 0,22х2,4	м2	13,64	0,53	0,26	-	7	4	-	4
I77	17-657 27-55-е 27-66-е доп. к ЕРЕР в. 3, стр. 10 п. 14	То же, в перегородках Цена: 0,22х2,7	м2	15,11	0,59	0,3	-	9	5	-	5
I78	17-658 27-55-ж 27-66-ж доп. к ЕРЕР в. 3, стр. 10 п. 8	Масляная окраска оконных блоков, подготовленных под вторую окраску Цена: 0,29х3,2	м2	17	0,93	0,58	-	16	10	-	10
Итого по п.п. 164 +178			руб.	-	-	-	-	495	280	15 7	295
XIII Разные работы											
I79	12-42 20-5-в	Закладные детали по узлу "5"	т	0,082	309	40,4	0,9 0,3	25	3	-	3
а) крыльцо											
I80	13-1 21-5-а	Устройство подстилающего слоя из песка под крыльцо	м3	1,7	5,84	0,28	0,33 0,1	10	-	1 -	1
I81	16-39 25-6-а	Уплотнение подстилающего слоя щебнем	м2	3,4	0,37	0,04	0,02	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I82	I3-32 2I-6-э	Устройство глиняного замка под крыльца	м3	0,7	7,76	2,89	<u>1,54</u> 0,46	5	2	<u>I</u> -	3
I83	I2-8 20-I-э ЦОЦ, п. 2, 3	Устройство площадки крыльца из бетона М75 Цена: 2I,8+(20-I8,2)хI,02	м3	0,35	23,64	0,65	<u>0,48</u> 0,14	8	-	-	-
I84	I6-I'0 25-I2-о	Железные поверхности б) отмостка	м2	2,7	0,08	0,06	-	I	-	-	-
I85	32-45 45-16-и	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм	I00 м2	0,52	20,0	I9,7	<u>0,3</u> 0,1	I0	I0	-	I0
I86	32-82 45-23-а	Устройство однослойного щебеночного основания толщиной I00 мм	I00 м2	0,52	I26,0	2,05	<u>I3,05</u> 4,08	66	I	<u>7</u> 2	8
I87	32-I97 45-52-а	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси толщиной 25 мм	I00 м2	0,52	80,0	9,2	-	42	5	-	5
I88	I5-I6 23-3-и	Заделка между трубами деревянными щитами из до- сок толщиной 40 мм	м2	3,95	I,5I	0,II	<u>0,02</u> -	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	0,38	<u>0,0I</u> -	7	2	-	2
Итого по п.п. I79 + I89			руб.	-	-	-	-	I8I	23	<u>9</u> 2	32
Итого по смете			руб.	-	-	-	-	I6II0	I585	<u>592</u> 207	2I77
в том числе металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	(894)	(63)	<u>(I8)</u> (6)	(I8)
Добавляется при $t^0 = -40^0C$ к разделу У "Стены"											
I90	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка наружных стен из обыкновенного одинарного кирпича М75 (ГОСТ 530-80) на цемент- ном растворе М25 при высоте стен до 5 м	м3	29,57	26	2,26	<u>I,38</u> 0,4I	769	67	<u>4I</u> I2	I08
I9I	I3-34 2I-7-а тех. часть п. I3	То же, высотой более 5 м	м3	I3,03	24,7	I,9I	<u>0,45</u> 0,14	322	25	<u>6</u> 2	3I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	13-16 21-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	5,8	0,58	0,16	-	3	I	-	I
193	11-199 19-71-н	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,48	9,3	2,48	<u>5,5</u> 1,78	4	I	<u>3</u> I	4
194	ЦСН п.345I	Стоимость перемычек по серии I.138-10 в.1	м3	0,48	52,7	-	-	25	-	-	-
195	ЦСН прил.2, п.4	Арматура класса АIII Цена: 190x1,02	т	0,018	193,8	-	-	3	-	-	-
196	ЦСН, прил.2 п.10	Арматура класса ВI Цена: 210x1,02	т	0,006	214,2	-	-	I	-	-	-
Итого по п.п. 190 + 196			руб.	-	-	-	-	1127	94	<u>50</u> 15	144
<u>Добавляется для I. II снеговых районов к разделу VII</u> <u>"Покрытие"</u>											
197	16-600 26-10-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 60 мм Цена: 291x0,6	100 м2	2,16	174,6	7,86	<u>0,84</u> 0,24	377	17	<u>2</u> I	19
198	12-69 20-9-н ЦСН, ч. I, р. I п. 14, 15	Опорные ж.-б. подушки ОП из бетона М200 Цена: 31, I+(24,6-22,8)x1,015	м3	0,36	32,93	3,2	<u>0,83</u> 0,25	12	I	-	I
199	Ц. I, ч. II разд. IV п. 13	Арматура класса АI	т	0,017	153,0	-	-	3	-	-	-
Итого по п.п. 197+ 199			руб.	-	-	-	-	392	19	<u>2</u> I	20
<u>Исключается для I. II снеговых районов из раздела VII</u> <u>"Покрытие"</u>											
200	16-600 26-10 -в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 291x0,7	100 м2	2,16	203,7	9,17	<u>0,98</u> 0,28	440	20	2	22
201	12-69 20-9-н ЦСН, ч. I, р. I п. 14, 15	Опорные ж.-б. подушки ОП2 из бетона М200 Цена: 31, I+(24,6-22,8)x1,015	м3	0,48	32,93	3,2	<u>0,83</u> 0,25	16	2	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	Ц. I, ч. II разд. IV, п. I3	Арматура класса AI	т	0,019	153,0	-	-	3	-	-	-
		Итого по п.п. 200+ 202	руб.	-	-	-	-	459	22	<u>2</u>	24
		Итого исключается для I, II снеговых районов	руб.	-	-	-	-	67	4	I	-
		<u>Исключается для IV снегового района из раздела VII</u>									
		"Покрытие"									
203	ЦСЦ, ч. III, р. I п. 3316 прил. 3	Стоимость балок прямоугольных Б39-4АТУ-I, Б39-4АТУ- - 2 по серии I.462-10 в. I, 2 из бетона М400 Цена: 55,5+1,5х2х1,02	м3	5,5	58,56	-	-	322	-	-	-
204	ЦСЦ, прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: 190хI,02	т	0,199	193,8	-	-	39	-	-	-
205	ЦСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АIV Цена: 220хI,02	т	0,269	224,4	-	-	60	-	-	-
206	ЦСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса VI Цена: 210хI,02	т	0,080	214,2	-	-	19	-	-	-
207	ЦСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,16	306,0	-	-	49	-	-	-
208	ЦСЦ, ч. III, р. I п. 3352 прил. 3	Стоимость плит покрытия из бетона М250 по серии I.425-10 в. I ГОСТ 22701-21 ПВ4-2АтIVт-а, б, ПВ4-2АтIVт-а-1, ПВ4-2АтIVт-а, ПВ7-2АтIV-т, а, б, ПВ10-2АтIVт-а, ПП-2АтIVт-а, б, ПП-2АтIVт, ПП-2АтIVт-б Цена: 59,7-1,5хI,02	м3	14,6	58,17	-	-	849	-	-	-
209	ЦСЦ, прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: 190хI,02	т	0,476	193,8	-	-	92	-	-	-
210	ЦСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса VI Цена: 210хI,02	т	0,537	214,2	-	-	115	-	-	-
211	ЦСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АIV Цена: 220хI,02	т	0,288	224,4	-	-	51	-	-	-
212	ЦСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300хI,02	т	0,232	306,0	-	-	71	-	-	-
213	16-600 26-10-6	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 70 мм Цена: 291х0,7	100 м2	2,16	203,7	9,17	<u>0,98</u> 0,28	440	20	<u>2</u> I	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по п.п.203+213	руб.	-	-	-		2107	20	<u>2</u> I	22
		<u>Добавляется для IV снегового района к разделу УП</u>									
		<u>"Покрытие"</u>									
214	ПСЦ, ч. III, р. I п. 3316 прил. 1	Стоимость балок покрытия прямоугольных Б39-5АтУ-1, Б39-5-АтУ-2 по серии 1.462-10 в.1,2 из бетона М400 Цена: 55,5+1,5х2х1,02	м3	5,5	58,56	-	-	322	-	-	-
215	ПСЦ, прил. 2 п. 4	Арматура класса АIII Цена: 190х1,02	т	0,199	193,8	-	-	39	-	-	-
216	ПСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АтУ Цена: 220х1,02	т	0,332	224,4	-	-	75	-	-	-
217	ПСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210х1,02	т	0,089	214,2	-	-	19	-	-	-
218	ПСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300х1,02	т	0,16	306,0	-	-	49	-	-	-
219	ПСЦ, ч. III, р. I п. 3352	Стоимость плит покрытия из бетона М500 по серии 1.465-10 в.1, ГОСТ 22701-1,2 ПВ4-3АтIVт-а,б, ПВ4-3АтIVт-а-1, ПВ4-3АтIVт-а, ПВ7-3АтIVт-а,б, ПВ10-3АтIVт-а, ПП-3АтIVт-а,б, ПП-3АтIVт, ПП-3АтIVт-с	м3	14,6	59,7	-	-	872	-	-	-
220	ПСЦ, прил. 2 п. 4	Арматур. класса АIII Цена: 190х1,02	т	0,501	193,8	-	-	97	-	-	-
221	ПСЦ, прил. 2 п. 10	Арматура класса ВI Цена: 210х1,02	т	0,58	214,2	-	-	124	-	-	-
222	ПСЦ, прил. 2 п. 7	Арматура класса АтIV Цена: 220х1,02	т	0,288	224,4	-	-	65	-	-	-
223	ПСЦ, прил. 2 п. 16	Закладные детали, включая дополнительные Цена: 300х1,02	т	0,232	306,0	-	-	71	-	-	-
224	16-600 26-10-в	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщиной 100 мм	100 м2	2,16	291	13,1	<u>1,4</u> 0,4	629	28	<u>3</u> I	31
		Итого по п.п. 214 + 224	руб.	-	-	-	-	2362	28	<u>3</u> I	31
		Итого добавляется для IV снегового района	руб.	-	-	-	-	255	8	<u>1</u> -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Исключается для варианта с грунтовыми водами</u> <u>из раздела III "Прямая ПРМ1"</u>											
225	16-4Г 25-6-в	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм	м3	5,0	12,7	1,69	<u>1,12</u> 0,34	64	8	<u>6</u> 2	14
226	Ц. I, ч. II п. 3I	Арматура класса АIII	т	1,348	193,0	-	-	260	-	-	-
227	13-30 2I-6-ж доп. к ЕРЕР в. 3, стр. 9	Обмазка боковых поверхностей прямая битумной мастикой за два раза Цена: 0,56xI, I5	м2	130	0,64	0,2I	-	83	27	-	27
Итого по п. п. 225 + 227			руб.	-	-	-	-	407	35	<u>6</u> 2	4I
<u>Добавляется для варианта с грунтовыми водами</u> <u>к разделу III "Прямая ПРМ1"</u>											
228	32-16I 32-162 45-45-а 45-45-б	Устройство щебеночной подготовки с проливкой битумом толщиной 100 мм Цена: 7I+6xI4	100 м2	0,5	155	2,47	<u>7,6</u> 2,6	78	I	<u>4</u> I	5
229	16-82 16-83 25-10-а 25-10-б	Устройство цементной стяжки толщиной 15 мм Цена: 0,54-0, I	м2	50	0,44	0, I	<u>0,0I</u> -	22	5	<u>I</u> -	6
230	16-46 16-47 25-7-а 25-7-б	Оклеенная гидроизоляция рубероидом в три слоя Цена: 75+2x44,7	100 м2	0,5	164,4	18,5	<u>2,88</u> 0,92	82	9	<u>I</u> -	10
231	16-82, 16-83 25-10-а 25-10-б	Устройство цементной стяжки толщиной 30 мм Цена: 0,54+2x0, I	м2	50	0,74	0, II	<u>0,0I</u> -	37	6	<u>I</u> -	7
232	Ц. I, ч. III, п. 3I	Арматура класса АIII	т	1,338	193,0	-	-	374	-	-	-
233	13-26, 13-27 2I-6-д 2I-6-е	Оклеенная изоляция стенок рубероидом в три слоя Цена: I, 28+0,59xI2	м2	124,0	2,46	0,43	<u>0,0I</u> -	305	53	<u>I</u> -	54
234	13-4I 2I-7-д	Изоляция стенок прямая кирпичом толщиной 120 мм	м3	3,9	26,6	2,95	<u>0,25</u> 0,08	104	12	<u>I</u> -	13
Итого по п. п. 228+234			руб.	-	-	-	-	1002	86	<u>9</u> I	95
Итого добавляется для варианта с грунтовыми водами			руб.	-	-	-	-	595	5I	<u>3</u> -I	-

**Сводка
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2**

№ п. п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете Стоимость единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы		плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5, 7, 8	в том числе		в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях, % от стоимости по графам 10, 11	всего по данным граф 10, 11, 12, 13	
					%	сумма			основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

A. ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВВОЗДУХА -30°C

I. Общестроительные работы

Марутовоосонная

I. Полосная часть

а) работы нулевого цикла:

1	Земляные работы	м3	900	593	16,5	98	41	732	47	154	-	-	-	3,69/ /0,81
2	Фундаменты	м3	31,93	1458	16,5	241	102	1801	40	81 32	-	-	-	9,09/ /56,40
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	-	-	-	-	2533	87	235 94	-	-	-	12,78/-
	б) работы, не входящие в нулевой цикл:													
3	Прямая ПРМ I:													
	а) строительные работы	м3	45,8	2092	16,5	345	146	2583	241	43	-	-	-	13,09/ /56,40
	б) металлоконструкции	т	0,033	8	8,3	1	1	10	1	-	-	-	-	0,05/ /303,0
4	Каналы:													
	а) строительные работы	м3	3,2	270	16,5	45	19	334	45	4 1	-	-	-	1,69/ /104,4
	б) металлоконструкции	т	0,34	84	8,3	7	5	96	5	8 1	-	-	-	0,48/ /282,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по работам, не входящим в нулевой цех	руб.	-	-	-	-	-	3023	292	<u>50</u> 15	-	-	-	<u>15,25</u> -
	Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	5556	379	<u>285</u> 109	-	-	-	<u>28,03</u> -
	<u>2. Наземная часть</u>													
5	Стены	м3	129,21	3660	16,5	604	256	4520	349	<u>155</u> 46	-	-	-	<u>22,81</u> 34,98
6	Перегородки:													
	а) строительные работы	м2	230,1	928	16,5	153	65	1146	140	<u>15</u> 5	-	-	-	<u>5,78</u> 4,98
	б) металлоконструкции	т	0,044	15	8,3	1	1	17	1	-	-	-	-	<u>0,09</u> 386,4
7	Покрытие	м3	24,32	2573	16,5	425	180	3178	76	<u>63</u> 23	-	-	-	<u>16,04</u> 130,7
8	Кровля	м2	250	672	16,5	111	47	830	89	<u>5</u> 3	-	-	-	<u>4,19</u> 3,32
9	Пробны:													
	а) дверные:													
	1. Строительные работы	м2	33,51	557	16,5	92	39	688	30	<u>6</u> 1	-	-	-	<u>3,47</u> 20,53
	2. Металлоконструкции	т	0,169	28	8,3	2	2	32	-	-	-	-	-	<u>0,16</u> 189,3
	б) оконные	м2	17	312	16,5	51	22	385	23	<u>6</u>	-	-	-	<u>1,94</u> 22,65
10	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	63	49	871	56	<u>15</u> 5	-	-	-	<u>4,39</u> 304,5
11	Полы	м2	206,96	1425	16,5	235	100	1760	139	<u>18</u> 4	-	-	-	<u>8,88</u> 8,50
12	Отделочные работы	м2	1099	495	16,5	82	35	612	280	<u>15</u> 7	-	-	-	<u>3,09</u> 0,56
13	Разные работы	руб.	-	181	16,5	30	13	224	23	<u>9</u> 2	-	-	-	<u>1,13/-</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	-	14263	1206	<u>307</u>	-	-	-	<u>71,97</u>
	Итого по общестроительным работам варианта А	руб.	-	-	-	-	-	19819	1585	<u>98</u> <u>592</u> <u>207</u>	-	-	-	<u>-</u> <u>100%</u>
	F ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -40°C													
	I. <u>Общестроительные работы</u>													
	<u>Мазутонасосная</u>													
	I. <u>Подземная часть</u>													
	а) работы нулевого цикла:													
I	Земляные работы	м3	900	593	16,5	98	41	732	47	<u>154</u> 62	-	-	-	<u>3,45</u> 0,81
2	Фундаменты	м3	31,93	1458	16,5	241	102	1801	40	<u>81</u> 32	-	-	-	<u>8,49</u> 56,40
	Итого по работам нулевого цикла	руб.	-	-	-	-	-	2533	87	<u>235</u> 94	-	-	-	<u>11,94</u> -
	б) работы, не входящие в нулевой цикл:													
3	Прямиком Прм1:													
	а) строительные работы	м3	45,8	2092	16,5	345	146	2583	241	<u>43</u> 13	-	-	-	<u>12,18</u> 56,40
	б) металлоконструкции	т	0,033	8	8,3	1	1	10	1	-	-	-	-	<u>0,05</u> 303,0
4	Каналы:													
	а) строительные работы	м3	3,2	270	16,5	45	19	334	45	<u>4/1</u>	-	-	-	<u>1,37/</u> 104,4
	б) металлоконструкции	т	0,34	84	8,3	7	5	96	5	<u>3/1</u>	-	-	-	<u>0,45</u> 282,4
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.	-	-	-	-	-	3023	292	<u>50/15</u>	-	-	-	<u>14,25/</u> -
	Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	5556	379	<u>285</u> 109	-	-	-	<u>26,19/-</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<u>2. Надземная часть</u>													
5	Стены	м3	159,26	4787	16,5	790	335	5912	443	205	-	-	-	<u>27,87</u> 37,12
6	Перегородки:													
	а) строительные работы	м2	230,1	928	16,5	153	65	1146	140	15/5	-	-	-	<u>5,40</u> 4,98
	б) металлоконструкции	т	0,044	15	8,3	1	1	17	1	-	-	-	-	<u>0,08</u> 386,4
7	Покрптие	м3	24,32	2573	16,5	425	180	3178	76	63/23	-	-	-	<u>14,98</u> 130,7
8	Кровля	м2	250	672	16,5	111	47	830	89	5/3	-	-	-	<u>3,91</u> 3,3
9	Проёмы:													
	а) дверные:													
	1. Строительные работы	м2	33,51	557	16,5	92	39	688	30	6/1	-	-	-	<u>3,24</u> 20,53
	2. Металлоконструкции	т	0,169	28	8,3	2	2	32	-	-	-	-	-	<u>0,15</u> 189,3
	б) оконные	м2	17	312	16,5	51	22	385	23	6/2	-	-	-	<u>1,82</u> 22,65
10	Металлоконструкции	т	2,86	759	8,3	73	49	871	56	15/5	-	-	-	<u>4,11</u> 304,5
11	Полы	м2	206,96	1425	16,5	235	100	1760	139	18/4	-	-	-	<u>8,30</u> 8,50
12	Отделочные работы	м2	1099	495	16,5	82	35	612	280	15/7	-	-	-	<u>2,89</u> 0,56
13	Разные работы	руб.	-	181	16,5	30	13	224	23	9/2	-	-	-	<u>1,06/-</u>
	Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	-	-	15655	1300	<u>357</u> 113	-	-	-	<u>73,81</u> -
	Итого по общестроительным работам варианта Б	руб.	-	-	-	-	-	21211	1679	<u>642</u> 222	-	-	-	100 %

Главный инженер проекта
Начальник отдела смет и ПОС
Составил инженер
Проверил рук. группы

Дорожников
Ведрова
Сычева

Думан
Ворожцова
Ведрова
Сычева

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I2-90 20-II-к ЦСЦ, ч. I р. I п. I4, I5	Устройство монолитного железобетонного приямка ПРМ2 из бетона М200 толщиной стенок 150 мм Цена: 38,4+(24,6-22,8)хI,0I5	м3	40,23	5,5	<u>0,88</u> 0,26	I2	2	-	-	-
8	Ц. I. ч. II п. 41	Арматура класса AI	т	0,007	I6I,0	-	-	I	-	-	-
9	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,0I9	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	6	I	-	-
IO	I3-30 2I-6-ж	Обмазка боковой поверхности приямка битумной мастикой за два раза	м2	2,60	0,56	0,18	-	I	I	-	-
II	I2-7 20-I-к ЦСЦ, ч. I р. I п. 3,7	Устройство бетонных столбов М300 Цена: 28,2 +(26,8-20)хI,02	м3	I,03	35,14	2,6I	<u>0,63</u> 0,19	36	3	<u>I</u> -	-
I2	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,085	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	26	3	-	-
Итого по п.п. 4+I2			руб.	-	-	-	-	446	33	<u>3</u> I	-
Итого по смете			руб.	-	-	-	-	449	35	<u>4</u> I	-
Накладные расходы - I6,5%			руб.	449	0,165	-	-	74	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	523	-	-	-
Плановые накопления - 6%			руб.	523	0,06	-	-	3I	-	-	-
Всего по смете			руб.	-	-	-	-	554	35	<u>4</u> I	-

Главный инженер проекта

Думан

Начальник отдела смет и ПОС

Ворожцова

Составил инженер

Ведрова

Проверил рук. группы

Сычева

Локальная смета № 1-4 (локальный / сметный расчет) / /

К типовому проекту на строительство установки мавутооснабжения $Q=3,25/13$ и 13 м³/ч с резервуарами 2×1000 м³

на общестроительные работы площадки теплообменников для варианта $Q=3,25/13$ м³/ч

Основание: чертежи № КЖ 9.10. Лж. I.2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,73

тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс. руб.

Показатели по смете 78 м²

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 9,36

руб.

2. 1 м² общей площади здания -

руб.

3. 1 м³ объема здания -

руб.

№ п.п.	На укрупненных сметных нормах, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество в единицах измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукцией
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Земляные работы

1	I-408-78 I-409-78 IO-48-д	Разработка грунта II группы бульдозером мощностью 80-100 л с перемещением до 15 м Цена: $3,29 + 1,9 \times 0,5 =$	100м ³	0,24	4,24	-	<u>4,24</u> 1,33	1	-	<u>1</u> -	-
2	I-643-78 IO-115-б	Разработка грунта II группы вручную в козловане (под прижим)	м ³	2,0	1,13	1,13	-	2	2	-	-
3	I-438-78 I-439-7б IC-49-д	Обратная засыпка бульдозером мощностью 80-100 л с грунтом II группы, с перемещением до 15 м Цена: $1,65 + 0,69 \times 2 =$	100м ³	0,02	3,03	-	<u>3,03</u> 0,96	-	-	-	-

Итого по п. I+3:

руб.

3

2

1

II. Площадка теплообменников

4	I6-40 25-6-б	Устройство подготовленного слоя из утрамбованного среднезернистого песка толщиной 100 мм	м ³	7,8	7,05	1,07	<u>0,38</u> 0,11	55	8	<u>3</u> 1	-
5	I6-43 25-6-д ЦСН Ч. I. 9. I п. 13. 17	Устройство бетонного покрытия толщиной 180 мм на бетоне М 300 Цена: $23,6 + (28,4 - 20,8) \times 1,02 =$	м ³	14,1	31,35	1,65	<u>0,04</u> 0,01	442	23	<u>1</u> -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	1,0	0,37	0,04	<u>0,02</u> -	-	-	-	-
7	I2-90 20-II-к ЦСЦ, ч. I р. I п. I4, I5	Устройство монолитного железобетонного прямка ПРМ2 из бетона М200 толщиной стенок 150 мм Цена: 38,4+(24,6-22,8)хI,0I5	м3	0,29	40,23	5,5	<u>0,68</u> 0,26	I2	2	-	-
8	Ц. I, ч. II п. 4I	Арматура класса AI	т	0,007	I6I,0	-	-	I	-	-	-
9	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,0I9	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	6	I	-	-
IC	I3-30 2I-6-к	Обмазка боковой поверхности прямка битумной мастикой за 2 реза	м2	2,60	0,56	0, I8	-	I	I	-	-
II	I2-7 20-I-к ЦСЦ, ч. I р. I п. 3,7	Устройство бетонных столбов М300 Цена: 28,2+(26,8-20)хI,02	м3	0,83	35, I4	2,6I	<u>0,63</u> 0, I9	29	2	<u>I</u> -	-
I2	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0, I33	309,0	40,4	<u>0,9</u> 0,3	4I	5	-	-
Итого по п.п. 4+I2			руб.	-	-	-	-	587	42	<u>5</u> I	-
Итого по смете			руб.	-	-	-	-	590	44	<u>6</u> I	-
Накладные расходы - I6,5%			руб.	590	0, I65	-	-	97	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	687	-	-	-
Плановые накопления - 6%			руб.	687	0,06	-	-	4I	-	-	-
Всего по смете			руб.	-	-	-	-	728	44	<u>6</u> I	-

Главный инженер проекта

Думан

Начальник отдела смет и ПОС

Ворожцова

Составил инженер

Ведрова

Проверил рук. группы

Сычева

САКАС № 1392 ТИПАК 450 БИС.

ЛИНА 2 КВЕ. 74 КМЛ.

КАЗАХСТАН СЫММАН ЦЕНТРАЛЬНОГО ИСТИКЪА ТИРОБОТО ИРСЕТТИРБАНОС
480010 г. АЛМА-АТА, БР. АБАН, 60^Б