

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-8 - 10.83

**Блок основных сооружений для станции обезжелезирования
воды подземных источников с содержанием железа до
5 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки**

Альбом УИ

С м е т ы

часть I

(стр. I - I99)

УИВ. № 18727-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-8 - (0) 83

Блок основных сооружений для станции обесфторивания
воды подземных источников с содержанием фтора до
5 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки.

Альбом УЩ

С м е т ы

Часть I

Сметная стоимость

общая	174,98 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	143,74 тыс.руб.
I м ³ сооружений	27,82 руб.

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Рабочий проект
утвержден Госгражданстроем
Приказ № 219 от 22 июля 1981 г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 117 от 17.12.82

Главный инженер института

А.Г.Кетаов

Главный инженер проекта

М. Кротков

Начальник отдела смет и ПОС

Э.Морозова

18727-08

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	№ стр.
I	2	3

Часть I

I.	Пояснительная записка	4
2.	Объектная смета № I - на стр-во блока основных сооружений	5
3.	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	9
4.	Локальная смета № I-I - общестроительные работы при T= - 30°	I4
5.	То же, № I-Ia- общестроительные работы при T= - 20°	II4
6.	То же, № I-Iб- общестроительные работы при T= - 40°	I20
7.	То же, № I-2 - специально-строительные работы	I28
8.	То же, № I-3 - отопление при T= - 30°	I34
9.	То же, № I-3a- отопление при T= - 20°	I4I
10.	То же, № I-3б- отопление при T= - 40°	I45
11.	То же, № I-4 - вентиляция при T= - 30°	I5I
12.	То же, № I-4a- вентиляция при T= - 20°	I63
13.	То же, № I-4б- вентиляция при T= - 40°	I66
14.	То же, № I-5- узел ввода и теплоснабжения калориферов при T= - 30°	I69
15.	То же, № I-5a -узел ввода и теплоснабжения калориферов при T= - 20°	I78
16.	То же, № I-5б -узел ввода и теплоснабжения калориферов при T= - 40°	I82
17.	То же, № I-6 - водопровод холодной воды	I85
18.	То же, № I-7 - водопровод горячей воды	I89

I	2	5
---	---	---

19. То же,	№ I-8 - канализация	192
20. То же,	№ I-9 - водостоки	197

Часть II

21. То же,	№ I-10 - технологическое оборудование и трубопроводы	200
22. То же,	№ I-11 - нестандартное оборудование	288
23. То же,	№ I-12 - электроосвещение	297
24. То же,	№ I-13 - электросиловое оборудование	312
25. То же,	№ I-14 - электрооборудование трансформаторной подстанции	350
26. То же,	№ I-15 - КМН и автоматика	363
27. То же,	№ I-16 - связь и сигнализация	386
28. То же,	№ I-17 - гардеробные шкафы	397
29. Ведомость потребности в производственных ресурсах		398

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство "Блока основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки" составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82".

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IV изд.1965-1972 годов и Сборника дополнений к СНиП выпусков I-III изд.1963-1973 годов.

Объемы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электросвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с 1.1.1969 г.

Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников единых районных единичных расценок изд.1968-1977 годов и Сборников дополнений, разъяснений и поправок к ним выпусков I-II изд.1970-1978 годов, предусматривающих условия территориального района Ia (второй зоны Московской области);

б) ценников на монтаж оборудования изд.1968-1976 годов и Сборника дополнений, разъяснений и поправок к ним выпусков I,3-13, изд.1970-1976 годов с индексом 0,97 к ценам 1969 г. по данным Минжилкомхоза РСФСР;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с 1-го января 1967 г. на машины и оборудование, действующих с 1-го января 1982 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- | | |
|-------------------------------|---------|
| а) на общестроительные работы | - 16,5% |
| б) на сантехнические работы | - 14,9% |
| в) на металлоконструкции | - 8,3% |
| Плановые накопления | - 6,0%. |

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью
3,2 тыс. м³/сутки"

Сметная стоимость 174,98 тыс. руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 54,58 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 117,23 руб.

3. 1 м³ объема здания 27,82 руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	№ смет (сметн. расчет.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Технико-экономические показатели					
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспос. мебели и инвент.	прочих затрат	всего	в т.ч. осн. экспл. з/п машин	норма- тив. усл. час-	наимен. ед. изм.	к-во ед. изм.	сто- имость про- дук.	сто- имость про- дук.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-I	Общестроительные работы	110,29	-	-	-	110,99	-	-	-	м ³	5166,1	21,48

901-8-10.83 (УШ.1)

6

18727-5^в

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	I-2	Спецстроительные работы	2,15	-	-	-	2,15	-	-	-	-	-	-
3.	I-3	Отопление	1,89	-	-	-	1,89	-	-	-	-	-	0,07
4.	I-4	Вентиляция	3,09	-	-	-	3,09	-	-	-	-	-	0,60
5.	I-5	Узел ввода и тепло-снабжения калориферов	0,53	-	0,20	-	0,73	-	-	-	-	-	0,10
6.	I-6	Водопровод холодной воды	0,11	-	-	-	0,11	-	-	-	-	-	0,02
7.	I-7	Водопровод горячей воды	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	-	-	0,01

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	I-8 Канализация				0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-	0,01
9.	I-9 Водостоки				0,11	-	-	-	0,11	-	-	-	-	-	0,02
10.	I-10 Технологическое оборудование и трубопроводы				0,85	9,34	18,42	-	28,61	-	-	-	-	-	-
11.	I-11 Нестандартизированное оборудование				0,03	3,03	0,75	-	3,81	-	-	-	-	-	-
12.	I-12 Электроосвещение				-	4,40	-	-	4,40	-	-	-	-	-	-
13.	I-13 Электросиловое оборудование				-	3,98	4,97	-	9,95	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	I-I4	Электрооборудование трансформаторной подстанции	-	0,70	3,29	-	3,99	-	-	-	-	-	-
15.	I-I5	КИП и автоматика	-	1,79	3,33	-	5,12	-	-	-	-	-	-
16.	I-I6	Связь и сигнализация	-	0,18	0,06	-	0,24	-	-	-	-	-	-
17.	I-I7	Гардеробные шкафы	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-

Всего

120,32

23,42

31,02

0,22

174,98

мз 5166,1

21,82

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Составила

Л.Катаев

М.Кротков

Т.Калинина

Т.Шкирева

СВОДКА СЪЕЗДОВ

И стоимости работ к журнальной смете № I-I

№ по конструктивным элементам и видам работ по разделам	Ед. изм.	Количество	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция				Удельный вес стоимости конструктивных элементов в общей стоимости единицы измерения в руб.		
			прямые затраты	Накладные расходы % сумма	плановые накопления	все-го	в т.ч. основная зарплата	эксп. в т.ч. зарплата	накл. парк. в т.ч. расход накл. лс-ных					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Раздел I Земляные работы	м3	4159	3008	16,5	496	210	3714	-	-	-	-	-	-	3,35 0,89
2. - " - 2 Фундаменты	м3	241,11	9237	16,5	1534	650	11481	-	-	-	-	-	-	10,34 1,22

901-8 -10.83

(УШ.1)

10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	Каркас	м3	50,99	6181	16,5	1020	432	7633	-	-	-	-	-	<u>6,08</u> 149,7
4.	Стены	м3	282,73	14689	16,5	2424	1027	18140	-	-	-	-	-	16,34
5.	Перекрытие	м3	90,42	5932	16,5	979	415	7326	-	-	-	-	-	<u>6,60</u> 81,02
6.	Покрытие	м3	47,28	3643	16,5	601	255	4499	-	-	-	-	-	<u>4,05</u> 95,16
7.	Кровля	м2	607,26	3560	16,5	587	249	4326	-	-	-	-	-	<u>3,96</u> 7,24
8.	Перегородки	м2	460,84	1362	16,5	225	95	1682	-	-	-	-	-	<u>1,52</u> 3,65

901-8-10.83

(УШ. I)

II

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	Окна	м2	57,69	956	16,5	158	67	1181	-	-	-	-	-	<u>1,06</u> 20,47
10.	Двери	м2	70,97	1089	16,5	180	76	1344	-	-	-	-	-	<u>1,21</u> 18,94
11.	Ворота	руб	-	1798	16,5	236	122	2156	-	-	-	-	-	<u>1,94</u>
	в т.ч. металлоконструкции руб.		-	(741)	(8,3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	П о л ы	м2	698,7	7176	16,5	1184	502	8362	-	-	-	-	-	<u>7,98</u> 12,63
13.	Металлоконструк- ции	т	15,47	4098	8,3	340	266	4704	-	-	-	-	-	<u>4,24</u> 304,07

90.1-8-10 83

(УШ.1)

12

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	Лестницы	м3	2,8	290	16,5	48	20	358	-	-	-	-	-	<u>0,32</u> 127,86
15.	Отделка наружная	м2	811	504	16,5	83	35	622	-	-	-	-	-	<u>0,56</u> 0,77
16.	Отделка внутренняя	м2	3285	3362	16,5	555	235	4152	-	-	-	-	-	<u>3,74</u> 1,26
17.	Растворно-хра- нилищные баки коагулянта и сода РЕ1	м3	95,33	8659	16,5	1429	604	10692	-	-	-	-	-	<u>9,69</u> 112,16
18.	Контактные ос- ветители РЕ2	м3	80,57	11491	16,5	1808	798	14097	-	-	-	-	-	<u>12,70</u> 174,97
19.	Расходные баки РЕ3	м3	10,2	2267	16,5	374	158	2799	-	-	-	-	-	<u>2,52</u> 274,41

901-8-1083 (УШ I)

13

187.77 07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20. Венткамера	руб.	-	76	16,5	11	5	92	-	-	-	-	-	-	<u>0,08</u>
в том числе														-
металло-														
конструкции	руб.	-	(13)	(8,3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21. Разные работы	руб.	-	859	16,5	142	60	1061	-	-	-	-	-	-	<u>0,92</u>
Всего по общестро-														
ительным работам	руб.	-	90296	-	-	-	110991	-	-	-	-	-	-	100%

Составила

И. М. Ширева

Ширева

ГОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки" на общестроительные работы

Основание: АРІ-10, НКІ-53, НКІ-13
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 110,99 тыс. руб.

сметной стоимости	млн. руб.
Нормативно-условно-чистая продукция	тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

И. Расчетную единицу
производительности 34,66 руб.

2. I м2 общей площади зданий 90,92 руб.

3. I м3 объема здания 21,48 кв.м.

[illegible]

Раздел I. Земляные работы

I	I-406-77	Срезка растительного слоя грунта бульдозе- ром с перемещением до 50 м
	I-407-77	
	IO-48-I	
		цена: $2,59 + 1,58 \times 4 = 8,91$ руб.

90I-8-10.83 (УШ.1)

15

18727-CP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	I-324-77 IO-4I-E	Погрузка грунта I группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емк. 5м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	100м ³	0,93	10,53	10	-	-	-
		Цена: II,6=10,7x0,1=10,53 руб.							
3.	Ц. № 3 стр. 25	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	III,60	0,25	28	-	-	-
4.	I-368-77 IO-44-E	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т	100м ³	0,93	I,64	2	-	-	-
5.	I-325-77 IO-4I-E	Разработка грунта 2 группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	100м ³	25,41	I4,40	366	-	-	-
6.	I-635-77 IO-114-B т.ч. п.13	Добор грунта вручную Цена: I,06xI,2=I,27 руб.	м ³	I77,88	I,27	226	-	-	-

90Г-8 -/0 33 (УИ.1)

16

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Ц.З ч.1 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1 км	т	4447,04	0,25	1112	-	-	-	-
8. I-369-77 IO-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта 2 группы авто- мобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т	100 м3	25,41	1,96	50	-	-	-	-
9. I-24-77 IO-35-ж	Разработка грунта 2 группы экскаватором- прямой лопатой с ков- шом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомо- били-самосвалы для об- ратной засыпки	100 м3	15,25	13,90	212	-	-	-	-
10. Ц.З, ч.1 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1 км	т	2668,05	0,25	667	-	-	-	-
11. I-438-77 I-439-77 IO-49-3	Засыпка котлованов бульдозером мощностью 80-100 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 20 м Цена: $1,65 + 0,69 \times 3 = 3,72$ руб.	100 м3	12,20	3,72	45	-	-	-	-

901.8-10.83 (УМ. I)

I7

12727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

I2. I-636-77 IO-II4-5	Обратная засыпка вруч- ную грунта 2 группы	м3	304,92	0,48	131	-	-	-	-
--------------------------	---	----	--------	------	-----	---	---	---	---

I3. I-636-77 IO-II4-5	Уплотнение грунта 3 группы пневматиче- скими трамбовками при работе от перед- вижных компрессоров	100м3	12,20	12,40	151	-	-	-
--------------------------	---	-------	-------	-------	-----	---	---	---

Итого по разделу I	руб.				3008			
--------------------	------	--	--	--	------	--	--	--

Раздел 2. Фундаменты

I4. I6-40 25-6-Б	Подстилающий слой из песка толщ. 100мм под оборные фундаменты свального типа и ден- точные фундаменты	м3	14,19	5,71	81	-	-	-
---------------------	---	----	-------	------	----	---	---	---

I5. I6-43	Подстилающий слой из бетона М-50 толщ. 100 мм под монолитные фундаменты	м3	12,52	20,60	258	-	-	-
-----------	--	----	-------	-------	-----	---	---	---

901-8-10.83 (УП.1)

18

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	II-28-71 19-2-A	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м ³	м ³	24,78	6,10	151	-	-	-
17.	II-29-71 19-2-B	Установка блоков стен подвалов объемом бо- лее 0,4 м ³	м ³	53,51	3,59	192	-	-	-
18.	ЦСЦ п.152	Стоимость блоков из бетона М-100 объемом более 0,5 м ³ марки ФБС24.4.6-Т (28 шт); ФБС24.6.6-Т (47 шт) по ГОСТу 13579-78	м ³	53,51	33,20	1777	-	-	-
19.	ЦСЦ п.153	То же, объемом менее 0,5 м ³ марки ФБС12.6.7-Т (37 шт)	м ³	14,73	34,60	510	-	-	-
20.	ЦСЦ п.154	То же, объемом ме- нее 0,3 м ³ марки ФБС12.4.7-Т (18 шт) ФБС12.4.3-Т (4 шт) ФБС12.6.3-Т (25 шт)	м ³	10,05	35,90	361	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. Ц.1 ч.IV табл.46	Стоимость монтажных работ	100 кг	2,54	17,30	44	-	-	-	-
22. II.3-7I 19-I-B	Укладка ленточных фундаментов весом до 1,5 т при глубине котлована до 4 м	м3	8,88	3,63	32	-	-	-	-
23. II.5-7I 19-I-B	Укладка ленточных фундаментов весом до 3 т при глубине котлована до 4 м	м3	14,03	2,48	34	-	-	-	-
24. ЦС п.4459	Стоимость сборных ж/б плит ленточных фунда- ментов из бетона М-150 марки ФЛ10,24-2 (23 шт), ФЛ10,12-2 (24 шт), ФЛ14,12-2 (4 шт) по серии I.II2.5, вып.2 Цена: 38,80-1,02=37,70 руб.	м3	22,91	37,78	866	-	-	-	-
25. Ц.И, ч.IV табл.46	Арматура товарная класса А-I	100 кг	0,59	17,30	10	-	-	-	-

901-8-10.13 (УШ.1)

20

18717-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	Ц.1 ч.1У табл.46	Арматура сварочная класс- са А-3	100 кг	2,18	19,40	42	-	-	-
27.	Ц.1 п.10	Проволока низкоуглеро- дистая холодногннутая В-1	100 кг	0,49	21,40	11	-	-	-
28.	11-13-71 19-1-Ж	Укладка фундаментов весом более 3 т под колонны при глубине котлована до 4 м	м3	8,50	3,00	26	-	-	-
29.	ЦСП п.4472	Стоимость сборных ж/б фундаментов ста- нционного типа марки ИФ17 (7 шт) по серии 1.020-1, вып.1-1	м3	8,50	38,80	330	-	-	-
30.	Ц.1 ч.1У табл.46	Арматура товарная классе А-1	100 кг	0,49	17,30	8	-	-	-

901-8-10.83 (УШ.1)

21

18727-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31.	Ц.1 ч.13 табл.46	Арматура товарная класс ов А-2	100 кг	2,00	19,40	39	-	-	-
32.	12-3 20-1-6	Фундаменты п/б объемом до 10 м³ из бетона М-200	м³	79,24	27,82	2001	-	-	-
		Цена: 26+(23,20-21,90)х х1,015=27,32 руб.							
33.	Ц.1 ч.11 р.19	Арматура класса А-1	т	0,15	159,00	24	-	-	-
34.	Ц.1 п.6	Арматура класса А2	т	1,98	168,00	324	-	-	-
35.	Ц.1	Арматура класса А3	т	0,11	184,00	20	-	-	-
36.	12-42 20-5-8	Установка выкладных до- тажей в монолитные конструкции	т	0,05	309,00	15	-	-	-

90I-8-10.83

(УШ. I)

22

18727-20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.	II-III ₄ _7I I9-8_Б	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	3,00	6,51	20	-	-	-
38.	ЦСП п.437I	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок из бетона М-300 марки ФБ6-29(3 шт) по серии I.415.I BI	м3	2,25	55,05	124	-	-	-
		Цена: 52,5+1,02+1,53=55,05 руб.							
39.	Ц.I ч.IY табл.46	Арматура товарная класса А-I	100 кг	0,38	17,30	6	-	-	-
40.	Ц.I ч.IY н.ч	Арматура товарная класса А-III	100 кг	1,26	19,40	24	-	-	-
41.	н.ч п.17	Закладные детали	100 кг	0,08	31,00	3	-	-	-

90I-8-10.83 (УШ. I)

23

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

42. Ц. I ч. 4
Р. 7
п. 336Металлизация заклад-
ных деталей100
кг

0,08

17,40

1

-

-

-

43. 12-72
20-9
прих. IЗасыпка фундаментных
блоков песком

м3

9,00

6,16

55

-

-

-

44. 11-144-71
19-8-0Укладка обвязочных
балок весом до 3 т
в зданиях высотой до
15м

кг

6,00

3,60

22

-

-

-

45. ЦСЦ
п. 1426Стоимость сборных
и/б обвязочных балок
из бетона М200 марки
БСГ-2(6 кг) по серии
КО-01-58, вид. I

кг

6,00

50,40

302

-

-

-

46. Ц. I4.4Р. 7
п. 336Металлизация заклад-
ных деталей обвязоч-
ных балок

г

0,08

174,00

14

-

-

-

901-8-10.83 (ЭД.1)

24

18727-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

47. II-426-71
19-24-БУстановка цокольных
панелей высотой до
12м, длиной более
3,9 м

м2	6,30	0,97	6	=	=	=
----	------	------	---	---	---	---

48. ЦСН
п.436IСтоимость сборки в/б
цокольных панелей из
легкого бетона на бе-
тона М100 марки
БЦ60.5.35П (3 шт)

м3	2,89	48,22	139	=	=	=
----	------	-------	-----	---	---	---

Цена:
47,2+1,02=48,22 руб.49. Ц.1 ч.17
табл.46Арматура товарная
класса А-3

100 кг	0,39	19,40	8	=	=	=
-----------	------	-------	---	---	---	---

50. " "
п.17Закладные детали с
металлизацией

100 кг	0,03	48,40	2	=	=	=
-----------	------	-------	---	---	---	---

Цена: 31+17,40=48,40 руб.

901-8-1083 (VE.I)

25

28728-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

51. II-385-7I
I9-2I-5Сборные п/б подпорные
стены подвала устенно-
лисовые вертикально

м²

8,00

12,71

102

=

=

=

Цена: 7,55+14,2х0,132+
+21,6х0,15252. ЦСН
п.4460Стоимость сборных п/б
подпорных стен марки
ПБ4-3(4 шт)
ПБ2-2(4 шт) по серии
8.400-8, вып.1

м³

11,76

34,70

403

=

=

=

53. П.1 ч.17
табл.46Арматура железная
класса А-1100
кг

1,68

17,80

26

=

=

=

54. П.1
табл.46Арматура железная
класса А-3100
кг

9,88

19,40

181

=

=

=

55. П.17

Закладные детали с ин-
тегрированной100
кг

0,90

48,40

48

=

=

=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

56. 12-II 20-I-Л	Монолитные вставки между блоками из бе- тона М-150	м3	15,65	26,24	411	-	-	-	
---------------------	--	----	-------	-------	-----	---	---	---	--

Цена: $24,30 + (21,90 - 20,0) \times 1,02 = 26,24$ руб.

57. 12-173 20-24-В	Зазоры между торцами бллок и фундаментов заделать бетоном М-200	м3	8,90	27,14	242	-	-	-	
-----------------------	---	----	------	-------	-----	---	---	---	--

Цена: $2,05 + 24,6 \times 1,02 = 27,14$ руб.

Итого по разделу 2 руб. 9297

Раздел 3. Каркас.

58. 11-31,71 19-3-Б	Установка прямоуголь- ных колонн весом до 3 т в стаканы фундамен- тов.	м3	13,29	10,90	145	-	-	-	
------------------------	---	----	-------	-------	-----	---	---	---	--

90I-8-10.83 (Уш. I)

27

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

59. II-52-7I
I9-3-8Установка прямоуголь-
ных колонн весом до
5 т в стаканы фунда-
ментов

м3 15,72 8,53 134 - - -

60. ЦСЦ
п.4402Стоимость сборных ж/б
колонн по сер. I.020-I
вып. 2-I марки К8-К19
(12 шт)

м3 9,19 59,70 549 - - -

61. ЦСЦ
п.4407То же, по сер. 460-
-75, вып. I марки К7
(2 шт), К20(7 шт)

м3 4,10 59,45 244 - - -

Цена:

62-I, 02-I, 53=59,45 руб.

62. ЦСЦ
п.4408То же, по серии
I.423-3 вып. I марки
К1-К3(8 шт)
К4-К6(4 шт)

м3 15,72 57,90 910 - - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63. Ц. I, ч. IV табл. 46	Арматура товарная класса А-1	100 кг	2,65	17,30	46	-	-	-	-
64. -" - п. 4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	23,94	19,40	464	-	-	-	-
65. -" - п. 10	Проволока низкоугле- родистая холодноотянутая В-1	100 кг	0,38	21,40	8	-	-	-	-
66. -" - п. 17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	5,83	48,40	282	-	-	-	-
	Цена: 31+17,4=48,4 руб.								
67. -" - п. 17	Дополнительные за- кладные детали с ме- таллизацией	100 кг	14,64	48,40	709	-	-	-	-
	Цена: 31+17,4=48,4 руб.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68.	II-II9-7I I9-8-Д	Укладка балок перекры- тий весом до 2 т при свободном опирании в зданиях высотой до 15 м	м²	4,00	8,26	13	-	-	-
69.	II-125-7I I9-8-Д	Укладка балок пере- крытий весом до 5 т при свободном опира- нии в зданиях высотой до 15 м	м²	4,00	6,79	27	-	-	-
70.	ЦСН п.483I	Стоимость сборных ж/б балок по серии I.462-I, вен.1 марки БС1(1 шт) БС2 (4 шт)	м³	9,00	74,00	666	-	-	-
71.	Ц.1 ч.1У табл.46	Арматура товарная класса А-3	100 кг	2,88	19,40	56	-	-	-
72.	" " п.6	Арматура товарная класса А-4	100 кг	7,56	23,50	178	-	-	-

90I-8-10.83 (УШ.1)

30

18727-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

73. Ц.1 ч.1У
табл.46Арматура товарная
класса А-4100
кг

1,18

22,40

26

-

-

-

74. -"-
п.10Проволока низкоуглеро-
дистая холодноотяннутая
В-1100
кг

1,32

21,40

28

-

-

-

75. -"-
п.17Закладные детали с
металлизацией100
кг

2,29

48,40

111

-

-

-

Цена:
3I+I7,4=48,4 руб.76. -"-
п.17Дополнительные заклад-
ные детали с металли-
зацией100
кг

5,02

48,40

246

-

-

-

Цена:

3I+I7,4=48,4 руб.

901-8-0.83 (УН.1)

31

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

77.	II-153-71 19-9-1	Укладка весом до 2т при свободном опирании	шт	14,00	3,29	46	-	-	-
-----	---------------------	---	----	-------	------	----	---	---	---

78.	II-156-71 19-9-5	Укладка весом до 3т при свободном опирании	шт	5,00	4,21	21	-	-	-
-----	---------------------	---	----	------	------	----	---	---	---

79.	ЦСП п.4381	Стоимость сборных ж/б ригелей по серии I.020-I, вып.3-I марки РЗ-Р5 (3 шт), РЗ.27(1шт) IPДП4.27-65 (2 шт) IPОП4.27-35 (2 шт) IPД4.27-69 (2 шт) вып. 3-5 марки 2РД4.30-40 (1 шт) 2Р04.30-35 (1шт) IPД4.32-40 (1 шт)	шт	4,79	55,66	267	-	-	-
-----	---------------	---	----	------	-------	-----	---	---	---

Цена:

50,6xI, I=55,66 руб.

80.	ЦСП п.4381	То же, по сер.МОВПАЯ вып.3-5 марки 2РД4.62-40АТ5 (2 шт) Р14 (1 шт) Цена: (50,6+1,53x2)x xI, I=59,03 руб.	шт	2,52	59,03	149	-	-	-
-----	---------------	---	----	------	-------	-----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

81. ЦСЦ
п.4381

То же, марки
2P04.62-30AT5 (3 шт)

м3

2,52

57,34

144

Цена:

$(50,6 + 1,53) \times 1,1 =$
 $= 57,34 \text{ руб.}$

82. ЦСЦ
п.4381

То же, 2P04.82-35П
(1 шт), P1(1 шт),
P2(1 шт), IP04-57-
-35 (1 шт)

м3

3,15

53,66

169

Цена: $50,6 + 1,53 \times 2 =$
 $= 53,66 \text{ руб.}$

83. Ц.1 ч.1У
табл.46

Арматура товарная
класса А-3

100
кг

6,05

19,40

117

84. " п.7

Арматура товарная
класса А-IV

100
кг

5,02

22,40

112

85. " п.12

Проволока низкоугле-
родистая периодиче-
ского профиля ВР-2

100
кг

1,14

32,60

37

901-8-10.83 (УР.1)

33

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

86. П.1 ч.1У
п.17Закладные детали с ма-
териализацией100
кг

5,89

48,40

285

-

-

-

Цена:

31+17,4=48,4 руб.

Итого по разделу 3

руб.

6181

-

-

Раздел 4. Стены

87. П-388-71
19-21-ПУстановка панелей
стен площадью до 5 м²
в зданиях высотой до
15 м

шт

17,00

4,85

82

-

-

-

88. П-391-71
19-21-ДУстановка панелей
стен до 10 м² в зданиях
высотой до 15 м

шт

48,00

10,00

480

-

-

-

89. П-394-71
19-21-БУстановка панелей
стен площадью до
15 м² в зданиях высо-
той до 15 м

шт

23,00

13,20

304

-

-

-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

90. ЦСЦ
п.4356

Стоимость стеновых панелей по серии

I.432-I4, вып. I марки
 ПС600.12.20-Ж-3 (3 шт)
 ПС600.19.20-П-3 (3 шт)
 ПС600 18.20-П-I (6 шт)
 ПС600 12.20-Ж-I (1 шт)
 ПС600 12.20-П-7 (6 шт)
 ПС625 12.20-П-II (4 шт)
 ПС625 12.20-П-I2 (4 шт)
 ПС625 18.20-П-II (8 шт)
 ПС625 18.20-П-I2 (2 шт)
 по серии I.020-I, вып.
 5-2 марки ИКС60.18.30-П
 (9 шт), ИКС60 12.30-Ж-
 (3 шт), ИКС60.15.30-П-I
 (10 шт)

мЗ	132,02	49,10	6482	-	-	-
----	--------	-------	------	---	---	---

91. ЦСЦ
п.4362

То же, для простенков
 по сер. I.432-I4, вып.
 I.432-I4, вып. I марки
 ПС295 18.20-П (2 шт)
 ПСИ45.18.20-П (2 шт)
 по сер. I.020-I, вып.
 5-2, 5-4, марки 4ПСН 12.
 18.30-П (6 шт), 4ПС6.
 18.30-П-I (6 шт)
 4ПС 12.18.30-П (3 шт)

мЗ	10,58	45,30	479	-	-	-
----	-------	-------	-----	---	---	---

90Г-8-10.83 (УШ.Г)

85

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92.	Ц.№1, ч.IV табл.46	Арматура товарная класс са А-1	100 кг	3,90	17,30	68	-	-	-
93.	-"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	12,43	19,40	241	-	-	-
94.	-"- п.10	Проволока низкоугле- родистая холоднокатану- тая В-1	100 кг	5,68	21,40	122	-	-	-
95.	-"- п.17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	7,35	48,40	356	-	-	-
		Цена: 31+17,4=48,40 руб.							
96.	II-403-7I I9-2I-II -	Установка угловых вкладышей стен в зда- ниях высотой до 15 м	100	20,00	1,58	82	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97.	ЦСН п.4858	Стоимость угловых блоков по сер.1.020-1, вып. 5-2 марки 5ПС46.120.30-II (4 шт), 5ПС46.180.30-II (12 шт), 5ПС46.150.30-II (4 шт)	м3	6,62	87,60	249	-	-	-
98.	Ц.ЖГ, ц.1У табл.46	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,05	19,40	1	-	-	-
99.	-"- п.10	Проволока низкоугле- родистая холодногну- тая В-1	100 кг	0,79	21,40	17	-	-	-
100.	-"- п.17	Закладные детали с ме- таллизацией	100 кг	0,58	48,40	26	-	-	-
Цена: 31+17,4=48,40 руб.									
101.	11-457-71 19-27-Б	Укладка фризového	шт	40,00	4,20	168	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

107. 608-220

Стоимость диафрагм жест-
кости по сер. I.020-I,
вып. 6-2 марки Д-I (I шт)
Д-2 (I шт), ID30.36(I шт)
ID26.36(2 шт), ID30.36II
(I шт)

м3	8,67	56,86	493	-	-	-
----	------	-------	-----	---	---	---

Цена:
(4I,6+Iх0,55+2,5х6,24)х
хI,02-I,53=56,86 руб.

108. Ц. I ч. IV
табл. 46

Арматура товарная класс -
св А-3

100 кг	7,12	19,40	138	-	-	-
-----------	------	-------	-----	---	---	---

109. -
п. 10

Проволока низкоуглеро-
дистой холоднокатаной
В-I

100 кг	1,03	21,40	22	-	-	-
-----------	------	-------	----	---	---	---

110. -
п. 17

Закладные детали с ме-
таллизацией

Цена: 3I+I7,4=48,4 руб.

100 кг	3,65	48,40	177	-	-	-
-----------	------	-------	-----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
III. Ц.1 ч.IV табл.46	Дополнительные заклад- ные детали	100 кг	0,10	48,40	5	-	-	-	-
Цена: 3I+I7,4=48,4 руб.									
III2. - п.17	Соединительные элемен- ты с металлизацией	100 кг	1,71	48,40	83	-	-	-	-
Цена: 3I+I7,4=48,4 руб.									
III3. II-447-7I I9-25-Б	Герметизация стыков наружных стеновых пане- лей мастикой	м	322,56	0,46	148	-	-	-	-
III4. II-449-7I I9-25-Г	Уплотнение стыков на- ружных стеновых пане- лей прокладками в I ряд на мастике	м	322,56	0,52	168	-	-	-	-
III5. II-452-7I I9-25-А	Герметизация мастикой стыков коробок	м	148,64	0,55	79	-	-	-	-

90I-8-1183 (УШ. I)

40

1872708

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
II6.	II-450-7I 19-25-3	Переотановка эшек при герметизации откосов стенных панелей	м	466,20	0,05	23	-	-	-
II7.	I3-33 2I-7-A	Стены из кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	98,76	26,00	2568	-	-	-
II8.	I3-54 2I-7-A т.4 п. I3	Стены из кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	41,37	24,70	1022	-	-	-
II9.	II-I99-7I 19-II-H	Укладка перемычек ве- сом до 0,3 т	м3	1,34	9,30	12	-	-	-
I20.	II-I28-7I 19-II-A	Укладка перемычек весом до 1 т без сварки	шт	9,00	1,68	15	-	-	-

18727-08

901-8-10.83 (III, I)

45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

121. ПСЦ
п.4451

Стоимость сборных и/о
поремичек по сар. I. 138-10
вып. I, 4 марки ПР8-44. 12.29
(9 шт) ПР8-22. 12.14
(24 шт) ПР1-12. 12.14
(8 шт) ПР28-20. 25.22
(2 шт)

кг	2,69	52,70	142	-	-	-
----	------	-------	-----	---	---	---

122. П. I ч. IV
сбл. 46

Арматура товарная класс
А-8

100 кг	2,06	19,40	40	-	-	-
-----------	------	-------	----	---	---	---

123. -"
к. 10

Проволока низкоуглеро -
дистая холодноотянутая
В. I

100 кг	0,83	21,40	7	-	-	-
-----------	------	-------	---	---	---	---

124. 18-16
21-6-4

Горизонтальная гидро-
изоляция цементная с
мелким стеклом

м2	61,17	0,58	35	-	-	-
----	-------	------	----	---	---	---

125. 18-58
21-9-4

Расшивка швов кладки
из кирпича

100 м2	2,71	10,30	28	-	-	-
-----------	------	-------	----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

126.	13-330 21-26-A	Лесов наружные труба- чые для кладки	100 м2	1,42	42,60	61	-	-	-
------	-------------------	---	-----------	------	-------	----	---	---	---

Итого по разделу 4	руб.					14689			
--------------------	------	--	--	--	--	-------	--	--	--

Раздел 5. Перекрытия

127.	11-215- -71 19-12-2	Укладна плит покрн - тий длиной 6 м, пло- щадь до 10 м2 в зда- ниях высотой до 15 м	шт	23,00	5,77	133	-	-	-
------	---------------------------	--	----	-------	------	-----	---	---	---

128.	ЦСП п.4719	Стойкость плит пере- крытия по серии 1.041-1, вып. 1 марки ПК56.15-6AT, T-1 (4 шт) ПК56.15-6AT5T (7 шт) ПК56.12-6AT T (6 шт)	м3	16,29	52,02	847	-	-	-
------	---------------	--	----	-------	-------	-----	---	---	---

129.	ЦСП п.4719	То же, по серии 1.041-1, вып. 4 мар- ки ПРС56.15-6AT T (6 шт) Цена: 51+1,02+1,53x2= = 55,08 руб.	м3	4,00	55,08	220	-	-	-
------	---------------	--	----	------	-------	-----	---	---	---

90I-8-10.83 (УШ.1)

43

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I30.	Ц.Г ч.ІУ табл.46	Арматура товарная класса А-І	100 кг	0,71	17,80	12	-	-	-
I31.	п.4	Арматура товарная класса А-ІІ	100 кг	0,66	19,40	13	-	-	-
I32.	п.7	Арматура товарная класса А-ІІІ	100 кг	4,24	22,40	95	-	-	-
I33.	п.12	Проволока низкоугле- родистая периодиче- ского профиля ВР-2	100 кг	3,12	32,60	102	-	-	-
I34.	п.17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	0,70	48,40	34	-	-	-

Цена:

31+17,4=48,4 руб.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135.	Ц.1 ч.1У п.4	Дополнительная армату- ра класса А-3	100 кг	0,07	19,40	1	-	-	-
136.	" п.17	Закладные детали с металлизацией Цена: 31+17,4=48,4 руб.	100 кг	0,40	48,40	19	-	-	-
137.	II-314- -71 19-14-М	Укладка плит покрытий площадь до 1 м2	шт	90,00	0,64	58	-	-	-
138.	II-315- -71 19-14-Н	Укладка плит покрытий площадь до 5 м2	шт	57,00	1,84	105	-	-	-
139.	608-586	Стоимость плит пере- кр тия по серии 3.006-2, вып.2-2 марки П15 Д-8Б(43 шт) П9Д-15Б(14 шт), П23Д-3Б (5 шт), П7Д-5Б(16шт) П5Д-8Б(46шт), П10Д-5Б (5 шт), П14Д-3Б(4 шт) П3-15Б(14 шт) Цена: (33,8+1х0,55+2,5х х6,62)х1,02=685 руб.	м3	13,19	51,92	685	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

I40. П.1 ч.IV табл.46	Арматура товарная класс- са А-I	100 кг	8,17	17,30	55	-	-	-	
--------------------------	------------------------------------	-----------	------	-------	----	---	---	---	--

I41. -п. п.4	Арматура товарная класс- са А-III	100 кг	7,40	19,40	144	-	-	-	
-----------------	--------------------------------------	-----------	------	-------	-----	---	---	---	--

I42. -п. п.17	Закладные детали с металлической	100 кг	1,44	48,40	70	-	-	-	
------------------	-------------------------------------	-----------	------	-------	----	---	---	---	--

Цена:
31+17,4=48,4 руб.

I43. 12.77 20-10-Д	Монолитные ж/б балки и монолитные участки из бетона М-200, В-4	м3	53,16	48,00	2552	-	-	-	
-----------------------	--	----	-------	-------	------	---	---	---	--

Цена: $48,9 + (24,6 - 22,8) \times$
 $\times 1,015 + 2,2 \times 1,015 \times 1,02 =$
 $= 48 \text{ руб.}$

I44. П.1 ч.II п.4 п.25	Арматура класса А-I	т	0,21	165,00	35	-	-	-	
---------------------------	---------------------	---	------	--------	----	---	---	---	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

I45.	Ц.І ч.П р.4 п.27	Арматура класса А3	т	1,56	193,00	301	-	-	-
------	---------------------	--------------------	---	------	--------	-----	---	---	---

I46.	І2-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,90	309,00	278	-	-	-
------	-----------------	--	---	------	--------	-----	---	---	---

I47.	І2-69 20-9-ж	Монолитные пояса из бетона М-200	м3	3,78	32,93	124	-	-	-
------	-----------------	-------------------------------------	----	------	-------	-----	---	---	---

Цена:
 $31,10 + (24,6 - 22,8) \times$
 $\times 1,015 = 32,93 \text{ руб.}$

I48.	Ц.І ч.П р.4 п.І3	Арматура класса АІ	т	0,07	153,00	11	-	-	-
------	---------------------	--------------------	---	------	--------	----	---	---	---

I49.	- ⁸⁸ - п.І5	Арматура класса А3	т	0,21	179,00	38	-	-	-
------	---------------------------	--------------------	---	------	--------	----	---	---	---

	Итого по разделу 5	руб.				5932			
--	--------------------	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 6. Покрытие

150. II-215-71 I9-I2-И	Укладка плит покрытия длинной до 6 м, площадью до 10 м ² в зданиях высо- той до 15 м	м ²	27,00	5,77	156	-	-	-	-
---------------------------	--	----------------	-------	------	-----	---	---	---	---

151. II-222-71 I9-I2-К	Укладка плит покрытия длинной до 6 м, площадью до 20 м ²	м ²	19,00	7,87	150	-	-	-	-
---------------------------	---	----------------	-------	------	-----	---	---	---	---

152. ЦСП п.4719	Стоимость плит покры- тия по серии I.04I вып. I, марки ПК56.15- 4АТ Т-1 (3 шт); ПК56.12-5АТ Т-1 (12 шт); ПК56.15-4АТ Т-3 (8 шт); ПК56.15-4АТ Т-5 (5 шт)	м ³	24,18	52,02	1258	-	-	-	-
--------------------	---	----------------	-------	-------	------	---	---	---	---

Цена: 51+1,02=52,02 руб.

153. СЦСП п.4719	То же, по серии I.04I вып. 4 марки ПРС56.15-6АТ Т-1 (1 шт) Цена: 51+1,02+1,53=53,55 руб.	м ³	1,00	53,55	54	-	-	-	-
---------------------	--	----------------	------	-------	----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I60.	Ц. I ч. IV табл. 46 п. 4	Дополнительная арматура класса А-3	100 кг	0,02	19,40	I	-	-	-
I61.	ЦСН п. 4352	Стоимость плит покры- тия по ГОСТу 22701. I- 77 марки ПГ6 (II шт), марки ПГ7 (3 шт)	м ²	15,61	59,70	982	-	-	-
I62.	ЦСН п. 4352	То же, по ГОСТу 22701. I-77 марки ПГ-2AT T (3 шт), ПВ-74AT T (2 шт)	м ²	5,77	61,23	953	-	-	-
		Цена: 59,7+1,53=61,23 руб.							
I63.	Ц. I ч. IV табл. 46	Арматура товарная клас- са А-3	100 кг	5,24	19,40	102	-	-	-
I64.	п. 7	Арматура товарная клас- са А-4	100 кг	2,96	22,40	66	-	-	-
I65.	п. 10	Проволока низкоуглеро- дистая холодноотянутая В-I	100 кг	5,70	21,40	122	-	-	-

90I-8-1083

(Ум.1)

50

187-24-1-7

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
I66.	Ц.1 ч.1У табл.46 п.17	Закладные детали с ме- таллизацией Цена: 3I+I7,4=48,4 руб.	100 кг	2,12	48,40	103	-	-	-
I67.	— п.17	Дополнительные заклад- ные детали с метали- зацией Цена: 3I+I7,4=48,4 руб.	100 кг	0,64	48,40	3I	-	-	-
I68.	II.47I- -7I I9-30-II	Установка спорных ста- канов для вентиляцион- ных устройств.	шт	6,00	1,83	II	-	-	-
I69.	ИСП п.4378	Стоимость вентиляцион- ных стаканов по серии I.494-24, вып.1 марки СБ7А-1(6 шт)	м3	0,72	70,00	50	-	-	-
I70.	Ц.1 ч.1У табл.46 п.1	Арматура товарная клас- са А-1	100 кг	0,26	17,30	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I71.	И.Г ч. IV табл. 46 п. 4	Арматура гофрированная с 4-3	100 кг	0,16	19,40	3	-	-	-
I72.	И.Г п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднокатаная В-1	100 кг	0,16	21,40	3	-	-	-
I73.	И.Г п. 17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	0,20	48,40	10	-	-	-
Итого по разделу 6			руб.			3643			
Раздел 7. Кровля									
I74.	И6-628 26-10-И	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике за один раз Цена: $35 \times 0,5 = 17,50$ руб.	100 м2	6,07	17,50	106	-	-	-
I75.	И6-600 26-10-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами, укладываемыми насухо толщ. 80 мм Цена: $291 \times 0,8 = 232,80$ руб.	100 м2	6,07	232,80	1414	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I76.	16-625 16-683 26-II-Б, И	Выравнивающие стяжки покрытий литые цемент- ные по плитам утепли- тельным марки 50 толщ. 15 мм	100 м2	6,07	32,58	198	-	-	-
		Цена: $10,7 - 0,41 + (2,1 - 0,53) \times$ $\times 14,20 = 32,58$ руб.							
I77.	16-544 26-6-Г	Кровли рулонные плос- кие четырехслойные из гнилостойкого рубероида на битумной мастике	м2	607,26	2,89	1755	-	-	-
I78.	16-585 26-9-В	Обделки на фасадах из оцинкованной кровель- ной стали	100 м2	8,61	7,77	67	-	-	-
I79.	16-591 26-9-Б	Мелкие покрытия из оцинкованной кровель- ной стали	100 м2	0,13	152,00	20	-	-	-
		Итого по разделу 7	руб.			3560			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 8. Перегородки

180	13-47 21-7-3	Перегородки армированные из железа толщиной в 1/2 кирпича	м2	201,05	2,09	621	-	-	=
181	13-293 21-22-Б	Перегородки из гипсовых плит толщиной 80 мм однослойные	м2	259,72	2,57	668	-	-	=
182	II. IV. 17 220,46 п. 12	Закладные детали с металлизацией поверхности поверх: 31+17,4	100кг	1,52	48,40	73	-	-	=
Итого по разделу 8			руб			1362			

Раздел 9. Остатки

183	15-157 -72 23-28-А	Заполнение оконных проемов окнами в камешках стен не- реплетами при площади проема до 5 м2	м2	42,00	2,89	121	-	-	=
-----	--------------------------	---	----	-------	------	-----	---	---	---

901- 8 - 10.83

(УШ.1)

54

18727-6.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
184	15-158 -72 23-20-Б	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах переплетами при площади проема до 10 м2	м2	15,69	1,74	27	-	-	1
185	Ц.Ич.П р.2 п.181	Блоки оконные трехствор- чатые НСУ-94 (3 шт.)	м2	15,69	9,30	146	-	-	1
186	-" п.112	Блоки оконные с неравными створками и с верхней фра- мугой ОС18-18В (13 шт.)	м2	40,30	11,60	467	-	-	1
187	-" п.178	Блоки оконные одностворча- тые НС1-94 (1 шт.)	м2	1,70	11,70	20	-	-	1
188	15-161- -72	Установка приборов в оконных блоках	шт	17,00	0,21	4	-	-	1

901-8-10.83

(УШ. I)

55

187.27-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
189	Ц. Iч. I р. I п. 548	Скобяные изделия для окон со спаренными переплетами одностворными с форточкой	компл	14,00	1,94	27	-	-	<u>1</u>
190	- п. 550	Скобяные изделия для окон со спаренными переплетами трехстворными с форточкой	компл	3,00	4,72	14	-	-	<u>1</u>
191	I7-856 22-63-B	Остекление оконных спаренных переплетов оконным 3-мм стек- лом на штапиках по заказу цена: 2,03х1,11=2,25 руб.	м2	57,68	2,25	130	-	-	<u>1</u>
Итого по разделу 9			руб			956			
Раздел 10. Двери									
192	I5-I88 -72 23-35-A	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	9,44	1,33	13	-	-	<u>1</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193	15-189 -72 23-35-Б	Установка наружных дверных блоков более 3 м ² с прирезкой приборов в каменных стенах	м ²	17,63	1,03	18	-	-	=
194	15-190 -72 23-35-Б	Установка внутренних дверных блоков до 3 м ² с прирезкой приборов	м ²	41,98	2,15	90	-	-	=
195	15-191 -72 23-35- -А,В	Стоимость накл. при дверных проемах площадью до 3 м ²	м ²	51,42	0,90	46	-	-	=
196	15-193 -72 23-35- -Б,Г	То же, площ. более 3 м ²	м ²	17,63	0,66	12	-	-	=
197	15-198 -72 23-37-А	Установка балконных дверных блоков площадью до 3 м ² по- лотнами в каменных стенах	м ²	1,92	1,86	4	-	-	=

СДП-8-97.33

(УШ.У)

57

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	У.14.11 р.2 п.449	Блоки дверные глухие одно- польные высота полотен 2300 мм Д53 (1 шт.)	м2	2,36	13,30	31	-	-	=
199	У.446	Блоки дверные глухие высотой полотен 2300 мм Д52 (3 шт.)	м2	10,59	13,40	142	-	-	=
200	У.453	Блоки дверные под остекление двухпольные высота полотен 2300 мм Д59 (2 шт.)	м2	7,04	11,60	82	-	-	=
201	У.428	Блоки дверные под остекление однопольные высота полотен 2300 мм Д42 (15 шт.)	м2	35,40	10,40	368	-	-	=
202	Об.дон. В.12 У.14.2 р.2 п.528	Стоимость дверного блока ДГ21-9 (3 шт.)	м2	5,22	11,60	61	-	-	=

201-8-10.83

(УШ.1)

58

18727-...

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
203	Сб.доп. В.12 Ц.1ч.2 р.2 п.527	Стоимость дверного блока ДГ21-8 (2 шт.)	м2	3,08	11,80	36	-	-	=
204	Сб.доп. В.12 Ц.1ч.2 р.2 п.526	Стоимость дверного блока ДГ21-7 (4 шт.)	м2	5,36	12,40	66	-	-	=
205	Ц.1ч.2 р.2 п.4	Блоки дверные балконные однопольные ЕС-22-09 (1 шт.)	м2	1,92	17,60	34	-	-	=
206	Ц.1ч.1 р.1 п.527	Скобяные изделия для дверей входных в здание однополь- ных	компл	1,00	5,23	5	-	-	=
207	-" п.528	Скобяные изделия для дверей входных в здание двухполь- ных	компл	4,00	6,44	26	-	-	=

901-8 10.83

(УШ.1)

59

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
208	Ц.Ич.1 р.1 п.530	Скобяные изделия для дверей входных в комнату одно- польных	компл	20,00	1,53	31	-	-	<u>1</u>
209	-"- п.531	Скобяные изделия для дверей входных в комнату двух- польных	компл	1,00	1,86	2	-	-	<u>1</u>
210	-"- п.532	Скобяные изделия для дверей входных в санузлы	компл	4,00	1,53	6	-	-	<u>1</u>
211	-"- п.538	Скобяные изделия для балкон- ных дверей со спаренными пе- реплетами однопольных без форточек	компл	1,00	2,51	3	-	-	<u>1</u>
212	17-871 27-69-И	Остекление дверных одинарных подокон 3-мм стеклом на эта- жах по заматке цена: 1,56х1,13=1,76 руб.	м2	4,68	1,76	8	-	-	<u>1</u>

2.1-8-10.83

(УШ.1)

60

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
213	17-870 27-69-8	Остекление балконных спаренных дверных полотен оконным листо- вым 3-мм стеклом на штапиках по замаске цена: 1,87х1,13=2,11 руб.	м2	1,92	2,11	4	-	-	=
		Итого по разделу 10	руб			1088			
214	14-30 -71 22-7-B	Раздел II. Ворота I. Ворота ВЗ,6х4,2 по сер. 41-74 вып.1 (3 шт.) Перекрытия стеновые стальные	т	2,77	47,80	132	-	-	=
215	Ц.14.2 р.1 п.135	Каркасы ворот для железно- дорожного и автомобильного транспорта	т	1,33	203,00	270	-	-	=
216	" п.124	Стеновые перекрытия стандарт- ные глухие	т	1,06	272,00	288	-	-	-

871-8-10.83

(УМ.1)

61

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
217	Ц.1ч.1 р.1 п.469	Локовки оцинкованные	кг	4,20	0,51	2	-	-	=
218	" п.825	Сушило грубошерстное	м2	38,25	4,19	160	-	-	=
219	" п.508	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	т	0,15	970,00	145	-	-	=
		2. Ворота ВД по серии П407-3-48/75-407-3-187/75 (3 шт.)							
220	16-220 -72 23-41-Д	Установка ворот трудносто- раемых со стальными короб- ками, обитые сталью по внешнему	м2	11,04	20,90	231	-	-	=
221	Ц.1ч.2 р.1 п.135	Каркасы ворот для механизмо- дорожного и автомобильного транспорта	т	0,25	203,00	51	-	-	=

901-8-10.83

(УМ.1)

62

18727-5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
222	Ц.Ич.2 р.1 п.204	Полотна размером 815 на 2190 на 74 мм	м2	11,04	40,70	449	-		
223	Ц.Ич.1 р.1 п.469	Поковки оцинкованные	кг	136,32	0,51	70	-		
		Итого по разделу 11	руб			1798			
		в т.ч. металлоконструкций	руб			741			
		Раздел 12. П о л ы							
		Тип.1. Керамическая плитка							
224	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	102,97	0,37	38	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
225	16-86 16-87 25-10- -В,Г	Стяжки бетонные М-150 толщ. 60 мм цена: $1,28 + (22,8 - 20,8) \times$ $\times 0,051 + 23,2 \times 0,01 +$ $+(22,8 - 20,8) \times 1,02 \times 0,01 =$ $= 1,63$ руб.	м ²	102,97	1,63	168	-	-	-
226	16-44 16-45 25-7- -А,Б	Гидроизоляция оклеечная гидро- изолом на битумной мастике первый слой в два слоя цена: $92 + 61 = 153$ руб.	100 м ²	1,03	153,00	158	-	-	-
227	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100	м ³	10,30	23,60	243	-	-	-
228	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамиче- ских без красителя на це- ментном растворе Тип. 2. Кислотоупорная керамическая плитка	м ²	102,97	2,91	300	-	-	-
229	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м ²	63,05	0,37	24	-	-	-

9.1-8-10.83

(УШ.1)

64

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
230	16-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	6,60	23,60	156	-	-	=
231	16-32 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150 цена: $0,54 + (19,6 - 17,9) \times$ $\times 0,021 = 0,58$ руб.	м2	66,05	0,58	38	-	-	=
232	16-38I 25-42-А	Битумная рулонная изоляция толщ. 10 мм цена: $131 \times 1,42 = 186,02$ руб.	100м2	0,66	186,02	123	-	-	=
233	20-7 27.1-2-д 20-8 27.1-2-е	Шпаклевка силикатной замаз- кой толщ. 5 мм цена: $70 + 51,30 = 121,30$ руб.	100м2	0,66	121,30	80	-	-	=
234	16-910 25-54-А Сб. доп. В.7	Покрытие пола керамической кислотоупорной плиткой на силикатной замазке	м2	66,05	11,20	740	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Тип 3. Кислотоупорная керамическая плитка

235	16-82 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150 цена: $0,54 + (18,6 - 17,9) \times$ $0,021 = 0,58$ руб.	м2	97,89	0,58	57	-	-	=
236	16-381 25-42-А	Битумно-рулонная изоляция толщ. 10 мм цена: $131 \times 1,42 = 186,02$ руб.	100м2	0,98	186,02	182	-	-	=
237	20-7 27.1-2-М 20-8 27.1-2-В	Шпательная силикатной замаз- кой толщ. 5 мм цена: $70 + 51,3 = 121,30$ руб.	100м2	0,98	121,30	119	-	-	=
238	16-910 25-54-А Сб. доп. В.7	Покр. пола керамической кислотоупорной плиткой на силикатной замазке	м2	97,89	11,20	1096	-	-	=
Тип 4. Цементное покрытие									
239	16-91 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	48,45	0,37	18	-	-	=

901-8-10.83

(УШ.1)

66

18727 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
240	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	4,84	23,60	114	-	-	=
241	16-103 25-12-з	Покртия цементные	м2	48,45	0,78	38	-	-	=
242	16-110 25-12-о	Железнение поверхностей це- ментных покрытий	м2	48,45	0,08	4	-	-	=
Тип 5. Керамическая плитка									
243	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	70,00	0,37	26	-	-	=
244	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	70,00	23,60	1652	-	-	=

901-8-10.83

(УШ.1)

67

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
245	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	70,00	2,91	204	-	-	-
		Тип 6. Бетонное покрытие							
246	16-101 25-12-е 16-102 25-12-ж	Покрyтия бетонные толщ. 20 мм	м2	18,70	0,84	16	-	-	-
		Тип 7. Керамическая плитка							
247	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	144,00	2,91	419	-	-	-
		Тип 8. Линолеум							
248	19-116 28-7-И	Утепление пола минераловатными матами		1,96	71,00	139	-	-	-
249	16-86 16-87 25-10-В,Г	Стяжки керамзитобетонные толщ. 55 мм цена: 1,82+34х0,5х0,01= =1,99 руб.	м2	97,84	1,99	195	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	16-336 25-23-Б	Покрытия из линолеума поливинил-хлоридного на тканевой основе на битумной мастике	м2	97,84	3,85	377	-	-	=
251	16-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	100м2	0,98	27,20	27	-	-	=
		Тип 9. Цементное покрытие							
252	19-116 28-7-И	Утепление пола минераловатными матами	м2	1,09	71,00	77	-	-	-
253	16-82 16-83 25-10- А,Б	Стяжки цементные М-150 толщ. 40 мм цена: $0,54 + 4 \times 0,01 \times 0 \times 1 + (19,6 - 17,9) \times 0,021 + (19,6 - 17,9) \times 0,0053 \times 4 = 1,02$ руб.	м2	54,70	1,02	56	-	-	=
254	16-103 25-12-з	Покрытия цементные	м2	54,70	0,78	43	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
255	16-110 25-12-0	Железнение поверхностей цементных покрытий	м2	54,70	0,08	4	-	-	=
		Тип IO. Керамическая плитка							
256	19-116 28-7-И	Утепление пола минераловатными матами	м2	0,40	71,00	28	-	-	=
257	16-85 16-37 25-10-В,Г	Стяжки керамзитобетонные толщ. 30 мм цена: $1,82 - 2 \times 0,34 = 1,14$ руб.	м2	19,85	1,14	23	-	-	=
258	16-229 25-17-Д	Покрытия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	19,85	2,91	58	-	-	=
		Тип II. Керамическая плитка							
259	16-02 25-10-А	Стяжки цементные М-150 толщиной 20 мм цена: $0,54 + (19,6 - 17,9) \times 0,21 \times 0,1 = 0,58$ руб.	м2	21,70	0,58	13	-	-	=

901-8-10.83

(УМ. I)

70

2727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260	16-44 16-45 25-7- А,Б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике в 4 слоя цена: $92+3 \times 61=275$ руб.	100м2	0,22	275,00	60	-	-	11
261	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамиче- ских на цементном раство- ре	м2	21,70	2,91	63	-	-	11
Итого по разделу 12			руб			7176			
Раздел 13. Металлоконструкции									
262	14-12 -71 22-6-А	Колонны стальные весом до 8 т	т	3,29	14,60	48	-	-	11
263	Ц.1ч.2 р.1п.44	Стоимость металлических колонн насадок и опорных консолей	т	3,29	164,00	540	-	-	11
264	14-27 -71 22-7-Д	Связи стальные по колоннам	т	2,24	16,20	36	-	-	11

901-8-10.83.

(УШ. I)

71

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
265	Пр. 101-09 п. 126	Стоимость металлических связей и балок цена: $(223+13,18) \times 1,02 =$ =240,9 руб.	т	2,24	240,90	540	-	-	=
266	13-25	Монтаж металлических монорельсов	т	3,07	30,60	94	-	-	=
267	Ц.1ч.П р.1п.60	Монорельсы, прямые звенья	т	2,89	167,00	483	-	-	=
268	-"- п.64	Подвески, поддерживающие монорельсы	т	0,18	197,00	35	-	-	=
269	14-29 -71 22-7-ж	Лестницы, площадки, перила стальные	т	9,11	29,30	267	-	-	=
270	Пр.101- -09 п.696	Стоимость металлических лест- ниц и площадок цена: $(203+13,18) \times 1,02 =$ =220,50 руб.	т	7,13	220,50	1572	-	-	=

901-3-10.83

(94.1)

72

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271	Ц.1ч.2 р.1 п.451	Типовые детали ограждений для лестниц и площадок	т	1,98	244,00	483	-	-	=
		Итого по разделу 13	руб			4098			
		Раздел 14. Лестницы							
272	II-378 -71 19-19-A	Укладка лестничных маршей весом до 1 т без сварки	шт	1,00	3,14	3	-	-	=
273	II-379 -71 19-19-B	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 т без сварки	шт	2,00	4,27	9	-	-	=
274	ЦСЦ п.4395	Стоимость лестничных маршей по сер.1.020-I вып.7-I марки ЛМ57.14.18 (2 шт.)	м3	1,87	58,40	109	-	-	=
275	ЦСЦ п.4397	То же, площадок ЛП15.12 (1 шт.)	м3	0,20	50,80	10	-	-	=

301-8-10.83

(Уш. I)

73

18727-08

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
276	Ц. 19. IV п. 10. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,56	17,30	10	-	-	=
277	-" п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	1,07	19,40	21	-	-	=
278	-" п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,35	21,40	8	-	-	=
279	-" п. 17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4=48,4 руб.	100кг	0,22	48,40	11	-	-	=
280	11-381 -71 19-19	Сварка без накладок	шт	3,00	0,77	2	-	-	=
281	11-463 -71 19-30-А	Установка ступеней	м3	0,73	10,10	7	-	-	=

901-8 -10.83

(УШ. I)

74

18727-0.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
282	ЦСЦ п.3597	Стоимость лестничных про- ступей	пм	12,75	2,50	32	-	-	<u>==</u>
283	13-317 21-23-3	Ограждение лестниц и площадок с пластмассовым поручнем цена. $6,96 + (0,76 - 0,37) \times 1,02 =$ $= 7,36$ руб.	м	8,40	7,36	62	-	-	<u>==</u>
284	II-474 -71 19-30-м	Установка крепежных элемен- тов весом до 5 кг со сваркой	т	0,01	259,00	3	-	-	<u>==</u>
285	Ц. I ч. 2 р. I п. 462	Стоимость соединительных деталей узлов	т	0,01	272,00	3	-	-	<u>==</u>
		Итого по разделу I4	руб			290			
		Раздел I5. Наружная отделка							
286	I7-200 27-I7-A	Улучшенная штукатурка фасадов по камню цементно-известковым раствором	м2	212,37	1,06	225	-	-	<u>==</u>

901-8-10.83

(УШ.1)

75

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
287	17-608 17-620 27-52- В,Д	Окраска фасадов цементно- перхлорвиниловыми красками цена: $(25,7+43) \times 0,5 = 34,35$ руб.	100м2	8,11	34,35	379	-	-	-
		Итого по разделу 15	руб			504			
		Раздел 16. Внутренняя отделка							
288	20-94 17-776 27-75-Г	Окраска водоразбавляемой поливинилацетатной краской ВА-27 потолков в помещениях высотой до 4 м	м2	704,79	0,69	486	-	-	-
289	17-576 27-64-Б 27-48-Б	Внутренняя клеевая улучшенная окраска потолков	100м2	0,87	9,42	8	-	-	-
290	17-589 27-49-Б	Внутренняя известковая окраска по кирпичу и бетону потолков	100м2	1,03	3,70	4	-	-	-
291	17-641 27-54-И 27-63-И	Масляная окраска потолков за два раза	м2	4,30	0,51	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
292	20-75 27.1-5- -М	Огрунтовка потолков лаком ХВ-784 в помещениях до 4 м цена: $10,6 \times 1,1 = 11,66$ руб.	100м2	0,34	11,66	4	-	-	-
293	20-76 27.1-5- -М	Окраска потолков двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях до 4 м цена: $13 \times 2 \times 1,1 = 28,60$ руб.	100м2	0,34	28,60	10	-	-	-
294	20-75 27.1-5- -М	Огрунтовка потолков лаком ХВ-784 в помещениях более 4 м цена: $(10,6 + 2,14 \times 0,2) \times 1,1 =$ $= 12,13$ руб.	100м2	2,30	12,13	28	-	-	-
295	20-76 27.1-5- -М	Окраска потолков двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях бо- лее 4 м цена: $(13 + 2,14 \times 0,2) \times 2 \times 1,1 =$ $= 29,54$ руб.	100м2	2,30	29,54	68	-	-	-
296	17-297 27-23-Д	Затирка панельных стен в по- мещениях до 4 м	м2	646,50	0,24	155	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
297	17-297 27-23-Д	Затирка панельных стен в помещениях более 4 м цена: 0,24-0,14х0,1=0,23 руб.	м2	159,60	0,23	37	-	-	=
298	17-287 27-23-В прим.2	Штукатурка кирпичных стен в помещениях высотой до 4 м	м2	568,63	0,84	478	-	-	=
299	17-287 27-23-В прим.2	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,84-0,39х0,1=0,80 руб.	м2	271,10	0,80	217	-	-	=
300	20-94 17-775 27-75-В	Окраска водоразбавляемой поливинилацетатной краской В4-27 стен	100м2	7,39	0,64	5	-	-	=
301	17-576 27-64-В 27-46-В	Внутренняя клеевая улучшенная окраска стен	100м2	1,90	9,42	18	-	-	=
302	17-589 27-48-В	Внутренняя известковая окраска по кирпичу и бетону стен	100м2	2,73	3,70	10	-	-	=

501-8-10.83

(УШ.1)

78

18727-0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
303	17-632 27-54-3 27-63-3	Простая масляная окраска по штукатурке	м2	131,20	0,45	59	-	-	~~5~~
304	20-75 27.1-5- -М	Огрунтовка стен лаком ХВ-784 в помещениях до 4 м	100м2	0,78	10,60	8	-	-	==
305	20-76 27.1-5- -М	Окраска стен двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях до 4 м цена: $13 \times 2 = 26$ руб.	100м2	0,78	26,00	20	-	-	==
306	20-75 27.1-5- -М	Огрунтовка стен лаком ХВ-784 в помещениях более 4 м цена: $10,7 + 2,14 \times 0,2 = 11,03$ руб.	100м2	3,17	11,03	35	-	-	==
307	20-76 27.1-5- -М	Окраска стен двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях более 4 м цена: $(13 + 2,14 \times 0,2) \times 2 = 26,86$ руб.	100м2	3,17	26,86	85	-	-	==

90I-8-10.83

(УШ. I)

79

18727-48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
308	17-120 27-12-B	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими бе- лыми плитками	м2	292,22	3,83	1119	-	-	$\frac{1119}{1000}$
309	13-337 21-26-B	Леса внутренние стальные трубчатые при высоте поме- щений до 10 м цена: 59,2+38,5=97,70 руб.	100м2	2,16	97,70	211	-	-	$\frac{211}{1000}$
310	14-168 -71 22-25-A	Масляная окраска металличе- ских колонн насадок опорных консоль за два раза	т	3,29	6,14	20	-	-	$\frac{20}{1000}$
311	14-170 -71 22-25-B	То же, металлической балоч- ной клетки	т	2,24	4,35	10	-	-	$\frac{10}{1000}$
312	14-178 -71 22-25-Д	Окраска масляными составами лестниц, площадок и огражде- ний	т	9,11	10,50	96	-	-	$\frac{96}{1000}$

301-3-40.83

(ЭП. I)

80

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
313	20-62 27-1-5- -А	Окраска краской БТ-577 за два раза монорельса цена: $4,01 \times 2 = 8,02$ руб.	100м2	0,03	8,02	I	-	-	=
314	14-179 -71 22-25- -М	Окраска масляными составами металлических ворот	т	2,77	24,50	68	-	-	=
315	17-647 27-53-в	Улучшенная масляная окраска ворот цена: $0,23 \times 2,4 = 0,55$ руб.	м2	11,04	0,55	6	-	-	=
316	17-647 27-53-в 27-56-в	Окраска глухих дверных блоков в стенах цена: $0,23 \times 2,4 = 0,55$ руб.	м2	20,03	0,55	11	-	-	=
317	17-647 17-645 27-53- Г,Е 27-66- Г,Е	То же, в перегородках цена: $0,23 \times (2,7 - 0,3) + 0,3 \times$ $\times 0,74 = 0,77$ руб.	м2	13,66	0,77	11	-	-	=

9.5 8.10.83

(УШ. I)

81

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
318	17-647 27-53-а 27-65-а	Окраска остекленных дверных блоков в стенах цена: $0,23 \times 1,8 = 0,41$ руб.	м2	7,04	0,41	3	-	-	=
319	17-747 17-645 27-53- Е, Г 27-66- Е, Г	То же, остекленных блоков в перегородках цена: $0,23 \times (2,1 - 0,3) + 0,3 \times$ $0,74 = 0,63$ руб.	м2	28,32	0,63	18	-	-	=
320	17-647 27-55-а 27-65-а	Окраска балконных дверей цена: $0,23 \times 2,6 = 0,60$ руб.	м2	1,92	0,60	1	-	-	=
321	17-648 17-646 27-55 Ж, Д 27-66- Ж, Д	Окраска оконных блоков пл. до 4 м2 цена: $0,29 \times (2,1 - 0,3) + 0,3 \times$ $0,8 = 0,76$ руб.	м2	42,00	0,76	32	-	-	=

90Г-8 -10.83

(УШ. I)

82

18727 .8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

322 17-648 Окразка оконных блоков
 17-646 более 4 м2
 25-55-
 Ж.Д.
 27-66-
 Ж.Д.
 цена: $0,29 \times (1,7 - 0,2) + 0,2 \times$
 $0,8 = 0,59$ руб.

м2 15,69 0,59 10 - - =

323 17-644 Окразка деревянных плин-
 27-55-В тусов
 27-66-В

м2 9,78 0,85 8 - - =

Итого по разделу 16

руб

3362

90I-8-10.83

(УШ:1)

83

18727-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел I7. Растворно-хранилищные баки
коагулянта и соды РЕI

324	I2-2I 20-3-B	Подбетонка из бетона М50 цена: $25,1 - (20,0 - 17,3) \times 1,02 = 22,35$ руб.	м3	41,04	22,35	917	-	-	-
325	I6-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20мм из раствора М50 цена: $0,16 + 14,2 \times 0,021 = 0,46$ руб.	м2	58,29	0,46	27	-	-	-
326	I6-60 25-7-III I6-6I 25-7-3	Горизонтальная гидроизоляция днища горячим битумом за два раза цена: $29,60 + 11,40 = 41,0$ руб.	100м2	0,58	41,00	24	-	-	-
327	I6-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20мм из раствора М50	м2	58,29	0,46	27	-	-	-

901-8 -10.83

(УШ. I)

84

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
328	12-156 20-22-Е	Набетонка из бетона М-50 цена: $36,5 - (28,4 - 17,9) \times 1,02 =$ $= 25,79$ руб.	м3	12,39	25,79	320	-	-	=
329	12-152 20-22-Б	Днища плоские ж/б из бетона М200 МРЗ-50, В-6 с установкой закладных деталей цена: $33,9 - (28,4 - 24,6) \times 1,015 +$ $+ 3,2 \times 1,015 \times 1,02 = 33,35$ руб.	м3	24,70	33,35	823	-	-	=
330	Ц. Iч. II п. 29	Арматура класса А-1	т	0,48	165,00	79	-	-	=
331	" п. 30	Арматура класса А-2	т	2,40	173,00	415	-	-	=
332	Ц. Iч. IУ т. ч. табл. I4	Стоимость закладных деталей	т	0,06	268,00	16	-	-	=

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
333	26-435 38-21-Д	Установка салыников диам. 150мм (2 шт.) при бетонировании днища	т	0,67	930,00	65	-	-	=
334	11-234-77 19-32-Г	Установка панелей стен площадью до 15 м2	м3	21,69	16,90	345	-	-	=
335	ЦСЦ п. 4634	Стоимость сборных ж/б стеновых панелей ПСИ по ПС6 (9 шт.) из бетона М200 МРЗ-50 В4 по серии 3.900-3 вып. 4 с заделкой паза бетоном М300 на мелком заполнителе весом более 5 т цена: 59,3-0,77=58,53 руб.	м3	21,69	58,53	1270	-	-	=
336	Ц. Гц. 4 р. 7п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	10,40	19,40	202	-	-	=
337	Ц. Гц. 4 р. 7п. 4	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	2,41	21,40	52	-	-	=

901-8-10.83

(УШ.1)

36

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
338	Ц.1ч.4 р.7п.17	Закладные детали с металлизацией цена: $31,0 + 17,4 = 48,40$ руб.	100кг	6,83	48,40	330	-	-	-
339	Ц.1ч.1У р.7п.17	Дополнительные закладные детали стеновых панелей ПСГ по ПС5 с металлизацией	100кг	0,33	48,40	16	-	-	-
340	II-498-7I I9-32-T	Угловые участки стен из монолитного ж/б при толщине более 150 мм из бетона М200 МРЗ-75, В-6 цена: $55,10 - (28,4 - 24,6) \times 1,015 + 3,2 \times 1,015 \times 1,02 = 54,55$ руб.	м3	17,20	54,55	938	-	-	-
341	Ц.1ч.2 р.4п.29	Арматура класса АI	т	0,04	165,00	7	-	-	-

90I-8-10.83

(УШ. I)

87

18727-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
342	Ц.1ч.2 р.4п.3I	Арматура класса А3	т	1,03	193,00	199	-	-	-
343	I2-42 20-5-B	Установка закладных деталей в монолитные конструкции угловых участков стен УМ1, УМ2 с металлизацией цена: 309+174=483,0 руб.	т	0,02	483,00	10	-	-	-
344	I6-82 25-10-A с м3	Выравнивающий слой из цемент- ного раствора толщ. 50 мм под стеновые панели в пазу сверх учтенного по п. II сметы	м3	0,15	25,71	4	-	-	-
345	I2-42 20-5-B	Укладка сеток СФ1 и СФ2 под стенную панель в бетонной подготовке	т	0,31	309,00	96	-	-	-

901-8-10.83

(УШ. I)

88

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
346	26-135 38-21-Д	Установка сальников диам. 50 мм (2 шт.) при бетонировании сте- новой панели ПС4	т	0,01	930,00	9	-	-	==
347	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	Заложить в стены емкости поли- этиленовые патрубки диам. 32 мм и 50 мм	10 шт	0,70	3,11	2	-	-	==
348	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	То же в днище	10 шт	0,20	3,11	1	-	-	==
349	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2748	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам. 32 мм и 50 мм	10 п.м	0,15	3,36	1	-	-	==
350	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2753	То же, д=150 мм	10 п.м	0,24	14,30	3	-	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
351	12-169 20-23-Н	Полиэтиленовые патрубки перед укладкой обмотать проволокой толщ. 3 мм	т	0,03	312,00	9	-	-	=
352	22-198 28-30-Б Ц. Уч. I разд. I п. 127 вып. 2 п. 21	Уплотнение шнуром в месте про- пуска трубопровода через сте- новую панель на силикатной замазке цена: $1,16 + 0,69 + 0,11 \times 1,2 - 1,08 =$ $= 0,90$ руб.	кг	15,50	0,90	14	-	-	=
353	37-490-72 57-5-Г	Зазор между рабочей трубой и корпусом сальников набить пеньковой прядью	кг	17,60	2,56	45	-	-	=
354	15-2-72 23-1-А прим.	Устройство деревянной обре- сетки из брусьев	м3	4,60	85,00	391	-	-	=

90I-8-10.83

(УШ.1)

90

18727=4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
355	19-213 28-14-Ц	Осмолка за два раза деревян- ной обрешетки	м2	98,51	0,60	59	-	-	=
356	16-68 25-8-Б к=1,9	Изоляция днища полиизобути- леном марки ПСГ толщ. 2,5 мм в два слоя на клее 38-Н цена: $525+525 \times 0,9=997,5$ руб.	100м2	0,10	997,50	97	-	-	=
357	18-186 24-17-Б	То же, стен цена: $579+579 \times 0,9=1100,1$ руб.	100м2	0,30	1100,10	325	-	-	=
358	20-7 27.1-2-Д 20-8 27.1-2-Б	Шпаклевка днища силикатной замазкой толщ. 5 мм цена: $70,0+51,3=121,3$ руб.	100м2	0,10	121,30	12	-	-	=
359	20-7 27.1-2-Д 20-8 27.1-2-Б	Шпаклевка стен силикатной замазкой толщ. 5 мм цена: $70,0+51,3=121,3$ руб.	100м2	0,30	121,30	36	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

91

18727-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
360	16-904 25-53-A доп. 7 к ЕРЕР	Покрытие днища из кирпича кис- лотоупорного в 1/4 кирпича в два слоя на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смолой ЭД20 цена: $15,2 \times 2 = 30,4$ руб.	м2	9,75	30,40	296	-	-	=
361	16-906 25-53-B доп. 7 к ЕРЕР	То же стен	м2	29,54	23,80	703	-	-	=
362	20-162 27.1-15-B 27.1-19	Столбики из кислотоупорного кирпича для опирания бруса	м2	0,34	17,90	6	-	-	=
363	12-157 20-23-A 12-159 20-23-B	Торкретирование внутренней поверхности днища и монолит- ных участков стен толщ. слоя 20 мм с подготовкой поверх- ности пескоструйными аппара- тами и накрывкой слоем 5 мм цена: $252 + 49,4 = 301,4$ руб.	100м2	1,30	301,40	392	-	-	=

301-8-10.83

(УШ.1)

92

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
364	17-297 27-33-Д	Затирка наружных поверхностей монолитных участков на всю вы- соту цементным раствором	м2	85,34	0,24	20	-	-	=
365	17-775 доп. II к ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная окраска наружных стен до верха подва- да	100м2	0,66	64,00	42	-	-	=
366	12-161 20-23-Г	Испытание емкостей на водо- непроницаемость	м3	98,71	0,14	14	-	-	=
		Итого по разделу I7	руб			8659			
		Раздел I8. Контактные осветители РЕ2							
367	12-21 20-3-Б	Подбетонка из бетона. М50 толщ. 100 мм	м3	9,45	27,82	263	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

93

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
368	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20мм из раствора М50 цена: $0,16+14,2 \times 0,021=0,46$ руб.	м2	94,54	0,46	43	-	-	=
369	16-60 25-7-Ж 16-61 25-7-3	Горизонтальная гидроизоляция днища горячим битумом за два раза цена: $29,60+11,40=41,0$ руб.	100м2	0,95	41,00	39	-	-	=
370	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20мм из раствора М50	м2	94,54	0,46	43	-	-	=
371	12-152 20-22-B	Днища плоские ж/б из бетона М200, МРЗ-50, В-6 с установ- кой закладных деталей цена: $33,9-(28,4-24,6) \times 1,015+$ $+3,2 \times 1,015 \times 1,02=33,35$ руб.	м3	42,00	33,35	1401	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

94

18727-0.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
372	Ц. Iч. 2 р. 4п. 29	Арматура класса AI	т	0,93	165,00	153	-	-	=
373	-"- п. 30	Арматура класса A2	т	6,42	173,00	1111	-	-	=
374	I2-I63 20-23-Б ЦСЦ п. 300 I6-82 25-10-А I6-83 25-10-Б	Засыпка песком с проливкой цементным молоком цена: $1,01+4,96+0,54+10,1 \times$ $\times 0,01 \times 16 = 8,13$ руб.	м3	7,33	8,13	60	-	-	=
375	I2-I56 20-22-Б	Набетонка из бетона M50 цена: $36,5 - (28,4 - 17,9) \times 1,02 =$ $= 25,79$ руб.	м3	8,14	25,79	210	-	-	=
376	II-484-7I I9-32-Г	Установка панелей стен пло- щадью до 15 м2	м3	32,16	10,40	334	-	-	=

901-8-10.83

(УШ.1)

95

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
377	ЦСЦ п.4634	Стоимость сборных ж/б стеновых панелей ПС1 (4 шт), ПС2 (4 шт), ПС5 (4 шт), ПС6 (4 шт) из бетона М200 МРЗ-50 В-4 по серии 3.900-3 вып.4 с заделкой наза бетоном М300 на мелком заполнителе весом более 5 т	м3	27,68	58,53	1620	-	-	=
		цена: 59,3-0,77=58,53 руб.							
378	ЦСЦ п.4633	То же, панелей ПС4 (2 шт), ПС5 (2 шт) весом до 5 т	м3	4,48	54,73	245	-	-	=
		цена: 55,5-0,77=54,73 руб.							
379	Ц.Гч.4 р.7п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	23,62	19,40	458	-	-	=
380	-"- п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	3,77	21,40	81	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
381	Ц.Ич.4 р.7п.17	Закладные детали с металлизацией	100кг	10,62	48,40	514	-	-	=
		цена: $31,0 + 17,4 = 48,40$ руб.							
382	-"- п.17	Дополнительные закладные детали стеновых панелей ПСЗ по ПС6	100кг	0,52	48,40	25	-	-	=
383	II-498-II I9-32-T	Угловые участки стен из монолитного ж/б при толщине более 150 мм из бетона М200 МРЗ-75	м3	15,06	54,55	821	-	-	=
		цена: $55,10 - (28,4 - 24,6) \times 1,015 + 3,2 \times 1,015 \times 1,02 = 54,55$ руб.							
384	Ц.Ич.2 р.4п.29	Арматура класса А1	т	0,09	165,00	15	-	-	=
385	-"- п.30	Арматура класса А3	т	1,59	193,00	307	-	-	=

201-8-10.83

(УШ.1)

97

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
386	12-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции угловых участков стен УМ1, УМ2 с металлизацией	т	0,02	483,00	10	-	-	=
цена: 309,0+174,0=483,0 руб.									
387	16-82 25-10-А с м3	Выравнивающий слой из цементно-го раствора толщ.50 мм под стеновые панели в пазу сверх учтенного по п.61 сметы	м3	0,16	27,51	4	-	-	=
388	26-435 38-21-Д	Установка сальников диаметром 100 мм при бетонировании стеновых панелей и монолитных участков	т	0,06	930,00	56	-	-	=
389	26-436 38-21-Е	То же, диам.300-350 мм	т	0,26	585,00	152	-	-	=

901-8-10.83

(УШ.Г)

98

18727 08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
390	37-490-72 57-5-Г	Зазор между рабочей трубой и корпусом сальников набить пеньковой прядью	кг	118,00	2,56	302	-	-	-
391	II-493-7I I9-32-И	Установка лотков ЛТЗ с замоноличиванием бетоном М300	м3	1,68	30,80	52	-	-	-
392	II-493-7I I9-32-0	То же, лотков ЛТ1, ЛТ2	м3	6,34	24,90	158	-	-	-
393	ЦСЦ п.4648	Стоимость сборных ж/б лотков ЛТ2 (2 шт), ЛТЗ (8 шт) из бетона М200 МРЗ-50 длиной до 2,5 м	м3	2,12	59,60	126	-	-	-
394	ЦСЦ п.4649	То же, длиной более 2,5 м	м3	5,90	72,00	425	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
395	Ц. Iч.4 р. 7п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,79	17,30	14	-	-
396	Ц. Iч.4 р. 7п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	1,43	19,40	28	-	-
397	-"- п. I2	Проволока низкоуглеродистая периодического профиля ВР-2	100кг	3,63	32,60	118	-	-
398	-"- п. I7	Закладные детали с металлизацией	100кг	3,45	48,40	167	-	-
		цена: 31,0+17,4=48,40 руб.						
399	I2-I1 20-I-Л	Монолитный участок в лотке ЛТ1, бетон М200 МРЗ-50 В-4	м3	2,10	29,80	63	-	-
		цена: 3,94+24,6x1,02+0,77-						

901-8-10.83

(УШ.1)

100

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
400	26-435 38-21-Д	Установка сальников диам.80-100 мм при бетонировании лотков	т	0,06	930,00	56	-	-	=
401	26-436 38-21-Е	То же, диам.300 мм	т	0,12	585,00	70	-	-	=
402	37-490-72 57-5-Г	Зазор между рабочей трубой и корпусом сальников набить пеньковой прядью	кг	6,85	2,56	18	-	-	=
403	12-57 20-8-А прим.4	Опорный столбик под лоток из бетона М150 цена: $15,60 + 20,8 \times 1,02 = 36,40$ руб.	м3	0,32	36,40	12	-	-	=
404	15-1-72 23-1-А	Стойки деревянные из брусьев 60-120 мм	м3	9,00	84,00	756	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

101

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
405	12-42 20-5-B	Установка металлических конст- рукций асбестоцементных листов и лотков ЛТЗ	т	0,21	309,00	65	-	-	==
406	16-504 26-3-A	Установка асбестоцементных листов по деревянной обрешет- ке	м2	50,00	1,64	82	-	-	==
407	22-198 28-30-B вып. 2 п. 21	Прокладка гермитового шнура в стыках между лотками и стеной	кг	3,60	0,90	3	-	-	==
408	37-490-72 57-5-Г	Зачеканка стыков просмоленной пеньковой прядью	кг	29,52	2,56	76	-	-	==
409	19-164 28-11-Г	Заделка стыков асбестоцемент- ным раствором	м2	0,93	0,72	1	-	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
410	12-157 20-23-А 12-159 20-23-Б	Торкретирование внутренней поверхности монолитных участков стен толщ. слоя 25 мм с подготовкой поверхности пескоструйными аппаратами	100м2	0,88	301,40	264	-	-	=
		цена: 252+49,4=301,4 руб.							
411	17-297 27-33-Д	Затирка внутренней поверхности монолитных участков стен цементным раствором	м2	87,70	0,24	21	-	-	=
412	17-297 27-33-Д	Затирка наружных поверхностей монолитных участков стен цементным раствором	м2	109,70	0,24	26	-	-	=
413	17-775 доп. II к ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная окраска наружных стен	100м2	2,22	0,24	1	-	-	=

90I-В -10.83

(УШ. I)

103

18127-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4I4	I2-20 20-3-A	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	2,10	25,70	54	-	-	=
4I5	I2-I6I 20-23-Г	Испытание емкостей на водо- непроницаемость	м3	243,92	0,14	34	-	-	=
4I6	I4-M-Y-I7- -76	Ограждение контактных освети- телей из оргстекла	м2	26,40	20,24	534	-	-	=
		цена: $9,1 + (3210 - 937) \times 0,0049 =$ =20,24 руб.							
		Итого по разделу I8	руб			II491			
		Раздел I9. Расходные баки коагулянта РЕЗ							
4I7	I6-43 25-6-Д	Подбетонка из бетона М50 толщ. 100 мм	м3	1,06	23,60	25	-	-	=

901-8-10.8

(VIII.1)

104

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
418	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20мм из раствора М50 цена: $10,16+14,2 \times 0,021=0,46$ руб.	м2	10,56	0,46	5	-	-	<u>==</u>
419	16-60 25-7-Ж 16-61 25-7-3	Горизонтальная гидроизоляция днища горячим битумом за два раза цена: $29,60+11,40=41,00$ руб.	100м2	0,11	41,00	4	-	-	<u>==</u>
420	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20 мм из раствора М50 цена: $0,16+14,2 \times 0,021=0,46$ руб.	м2	10,56	0,46	5	-	-	<u>==</u>
421	12-137 20-20-Г	Плоское днище и стены при толщ. их более 150 мм из бетона М200 МРЗ-50 В-6 с установкой закладных деталей цена: $41,20-(28,40-24,60) \times 1,015+3,2 \times 1,015 \times 1,02=40,65$ руб.	м3	10,20	40,65	415	-	-	<u>==</u>

901-8-10.83

(УШ. I)

105

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
422	Ц. I ч. 2 р. 4 п. 29	Арматура класса AI	т	0,06	165,00	10	-	-	=
423	--- п. 3I	Арматура класса A3	т	0,44	193,00	85	-	-	=
424	I2-I56 20-22-E	Выравнивающий слой по дну из бетона M50 толщ. 50 мм	м3	0,95	7,50	7	-	-	=
425	I6-68 25-8-B к=1,9	Изоляция днища полиизобути- леном марки ПСГ толщ. 2,5 мм в два слоя на клее 88-H цена: $525,0 + 525,0 \times 0,9 =$ $= 997,5$ руб.	100м2	0,06	997,50	65	-	-	=
426	I8-I86 24-I7-B	То же, стен цена: $579 + 579 \times 0,9 = 1100,1$ руб.	100м2	0,39	1100,10	428	-	-	=

901-8 -10.83

(УШ. I)

106

9727-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
427	20-7 27.1-2-Д 20-8 27.1-2-Е	Шпаклевка дна силикатной замазкой толщ. 5 мм цена: 70,0+51,3=121,3 руб.	100м2	0,06	121,30	8	-	-	-
428	20-7 27.1-2-Д 20-8 27.1-2-Е	Шпаклевка стен силикатной замазкой толщ. 5 мм цена: 70,0+51,3=121,3 руб.	100м2	0,39	121,30	47	-	-	-
429	16-904 25-53-А доп. 7 к ЕРЕР	Покрывт дна из кирпича кис- лотоупорного в 1/4 кирпича в два слоя на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смолой ЭД20 цена: 15,2x2=30,4 руб.	м2	6,48	30,40	197	-	-	-
430	16-906 25-53-Б доп. 7 к ЕРЕР	То же, стен	м2	38,88	23,80	925	-	-	-

901-8-10.83

(УШ. I)

107

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
431	17-297 27-33-Д	Затирка наружной поверхности цементным раствором	м ²	39,68	0,24	10	-	-	-
432	17-775 доп. II к ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная краска стен	100м ²	0,40	64,00	25	-	-	-
433	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	Заложить в днище полистиро- новые патрубки	10 шт.	0,40	3,11	1	-	-	-
434	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2748	Стоимость полистироновых патрубков diam. 20 мм	10п.м	0,08	13,36	1	-	-	-
435	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2752	То же, diam. 100 мм	10п.м	0,08	11,60	1	-	-	-

9.1-8-10.83

(УШ.1.)

108

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
436	12-169 20-23-Н	Полиэтиленовые патрубки перед укладкой обмотать проволокой толщ. 3 мм	т	0,003	312,00	1	-	-	==
437	12-161 20-23-Г	Испытание емкостей на водо- непроницаемость	м3	17,50	0,14	2	-	-	==
		Итого по разделу 19	руб			2267			
		Раздел 20. Венткамера							
438	14-30-71 22-7-В	Монтаж переплетов стеновых стальных	т	0,04	47,80	2	-	-	==
439	Ц.1ч.2 р.1п.462	Стоимость металлоконструкций стеновых переплетов	т	0,04	272,00	11	-	-	==

901-8-10 83

(УШ. I)

109

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
440	14-179-7I 22-25-M	Окраска масляными составами стеновых переплетов	т	0,04	24,50	1	-	-	=
441	19-103-B 28-7-Г	Утепление стен пенобетоном толщ. 60 мм цена: $2,8 + 0,996 \times 26,8 = 29,49$ руб.	м3	0,81	29,49	24	-	-	=
442	17-325 27-29-A	Улучшенная штукатурка по сет- ке стен с устройством каркаса	м2	13,45	2,71	36	-	-	=
443	Ц. Iч. 4 р. 7п. I7	Соединительные изделия с ме- таллизацией цена: $31 + 17,4 = 48,4$ руб.	100кг	0,04	48,40	2	-	-	=
Итого по разделу 20			руб			76			
в т.ч. металлоконструкции			руб			13			

901-8-10.83

(УШ.1)

110

18.27-68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 21. Разные работы									
444	32-45-71 45-16-И	Устройство корыта по отмостку	100м2	0,93	20,00	19	-	-	=
445	32-200-71 45-53-А	Щебеночное основание под отмостку	100м2	0,93	147,00	137	-	-	=
446	32-197-71 45-52-И	Покрытие отмостки асфальто-бетонной смесью толщ. слоя 25 мм	100м2	0,93	80,00	75	-	-	=
447	16-43 25-6-Д	Устройство входной площадки из бетона М-100	м3	1,58	23,60	37	-	-	=
448	16-103 25-12-И	Покрытия цементные входных площадок	м2	15,84	0,78	12	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

III

18727-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
449	16-110 25-12-0	Железнение поверхностей цементных покрытий	м ²	15,84	0,08	1	-	-	=
450	13-32 21-6-3	Устройство глиняного замка вокруг входных площадок	м ³	1,58	7,76	12	-	-	=
451	16-43 25-6-Д	Устройство бетонного основа- ния М-100 под пандус	м ³	22,50	23,60	531	-	-	=
452	32-197-71 ^I 32-198-71 ^I 45-52-Б	Покрытие дорожек и тротуаров асфальтобетонной смесью тол- щиной слоя 30 мм	100м ²	0,23	95,40	21	-	-	=
цена: 80+15,4=95,40 руб.									
453	24-418 33-9-Б	Решетки капрозные при пло- щади сечения в свету до 1 м ²	шт	2,00	1,35	3	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
454	Ц. I, II, III п. 1847	Решетки жалюзийные при площа- ди сечения 1,5 м ²	м ²	0,68	15,40	10	-	-	=
455	I7-712 27-60-3 27-68-3	Масляная окраска жалюзийных решеток	100м ²	0,01	48,70	1	-	-	=
		Итого по разделу 21	руб			859			
		Итого по смете	руб			90296			
		в том числе:							
		общестроительные работы без п. 416	руб			84910			
		металлоконструкции	руб			4852			
		Накладные расходы на обще- строительные работы - 16,5%	руб			14010			

901-8 /2 83

(Уш. I)

II3

18727-08

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Накладные расходы на
металлоконструкции - 8,3%

руб

-

-

403

-

-

-

Итого

руб

-

-

104709

-

-

-

Плановые накопления - 6%

руб

-

-

6282

-

-

-

Всего по смете

руб

-

-

110991

-

-

-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

М. Кротков

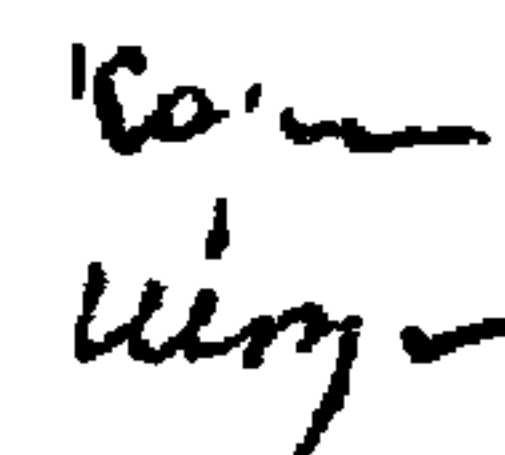
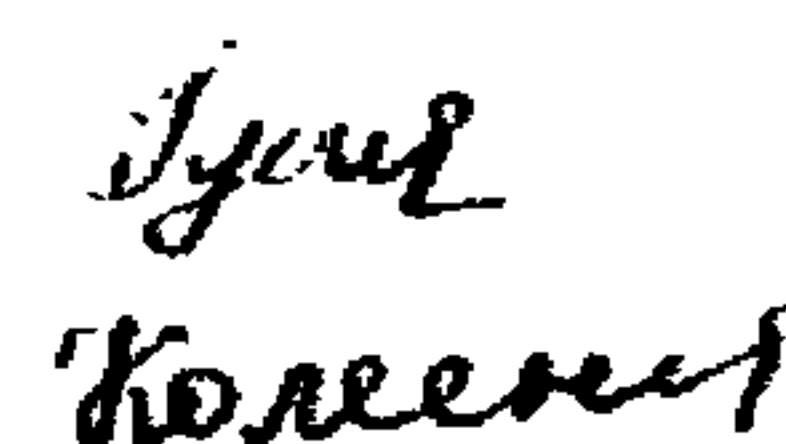
Т. Калинина

Г. Корнеева

Т. Шкирева

В. Губанова

З. Колесникова

901-8-10.83

(УШ. I)

II4

18727-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Ia

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью
3,2 тыс.м3/сутки" общестроительные работы при T=-20°

Сметная стоимость

109,76 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Основание: АРІ-10, КЖІ-53, КЖІ-13
Составлена в ценах 1969 г.

1. Расчетную единицу

производительности

34,30 руб.

2. 1 м2 общей площади зданий

89,52 руб.

3. 1 м3 объема здания

21,25 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, рас- цен. (цен- ника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.	Всего	норма- тивная условно- чистая продук- ция	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

А. Исключается из основной сметы № I-I

Раздел 2. Фундаменты

38	ЦСЦ п.4371	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных балок из бетона М-300, марки ФББ-29 (3 шт.)	м3	2,25	55,05	124	-	-	-	-
----	---------------	--	----	------	-------	-----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	Ц.Ич. IV табл. 46	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,52	19,40	10	-	-	-
47	II-426- -7I I9-24-B	Установка цокольных панелей площадью до 12 м ² , длиной более 3,9 м	м ²	1,80	0,97	2	-	-	-
48	ЦСЦ п. 436I	Стоимость сборных ж/б цо- кольных панелей из легких бетонов марки БЦ60.5.25Ц (3 шт.)	м ³	0,99	48,22	48	-	-	-
цена: 47,2+1,02=48,22 руб.									
Итого по разделу 2			руб			184			
Раздел 4. Стены									
90	ЦСЦ п. 4356	Стоимость стеновых панелей по серии I.432-I4 вып. I	м ³	10,26	49,10	504	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	ЦСЦ п.4362	То же, для простенков по серии I.432-14 вып. I	м3	2,27	45,30	103	-	-	==
97	ЦСЦ п.4368	Стоимость угловых блоков по серии I.020-I вып.5-2	м3	1,47	37,60	55	-	-	==
92	Ц.1ч.IV табл.46 п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,01	17,30	1	-	-	==
93	-"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,04	19,40	1	-	-	==
94	-"- п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,35	21,40	7	-	-	==
95	-"- п.17	Закладные детали	100кг	0,25	31,00	8	-	-	==

901-8-10.83

(УШ.1)

117

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	13-33 21-7-A	Стены при высоте этажа до 5 м	м3	2,69	26,00	70	-	-	=
118	13-34 21-7-A т.ч.п.13	Стены при высоте этажа более 5 м	м3	4,68	24,70	116	-	-	=
119	11-199- -71 19-11-И	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	1,12	9,30	10	-	-	=
121	ЦСЦ п.4451	Стоимость сборных ж/б пере- мычек по сер.1.138-10 вып. 1.4	м3	1,12	52,70	59	-	-	=
122	Ц.Гч. IV табл. 46	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,01	19,40	1	-	-	=

901-8-10.83

(УШ. I)

118

1.4727 - СР

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	Ц.Ич. IY табл. 46 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холодотянутая В-I	100кг	0,01	21,40	1	-	-	<u>==</u>
		Итого по разделу 4	руб			936			
		Итого исключается	руб			1120			
		Накладные расходы на обще- строительные работы - 16,5%	руб			185			
		Итого	руб			1305			
		Плановые накопления 6%	руб			78			
		Всего исключается	руб			1383			
		Б. Добавляется к основной смете № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
38	ЦСЦ п. 437I	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных балок ФБ6-12 (3 шт)	м3	1,80	52,50	95	-	-	<u>==</u>

901-8-10.83

(УШ.1)

119

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

39	Ц.Ич.ІУ табл.46 п.І	Арматура товарная класса А-І	100кг	0,32	17,30	5	-	-	-
----	---------------------------	---------------------------------	-------	------	-------	---	---	---	---

Итого по разделу 2 руб 124

Накладные расходы на обще-
строительные работы - 16,5% руб 20

Итого руб 144

Плановые накопления - 6% руб 9

Итого добавляется руб 153

Всего по смете при T=-20° руб 109761

110991-1383+153

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела смет и ПОС
Исходные данные:
составил инженер
проверил рук.группы
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы

А.В.С.
кор
Ш.Ш.
Губан
Кол

М.Кротков
Т.Калинина

Г.Корнеева
Т.Ширева

В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-16

к типовому проекту "Блок основных сооружения для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки". Общестроительные работы при T=-40°

Сметная стоимость 113,40 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 35,44 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 92,49 руб.
3. 1 м3 объема здания 21,95 руб.

Основание: АР1-10, ЮЖ1-53, КМ1-13
Составлена в ценах 1969 г.

№	№ прейск.	Наименование работ	Един.	Кол-во	Стоим.	Общая стоимость, руб.			
п/п	УСН, рас- цен. (цен- ника) и др.	и затрат	изм.		един. руб.	Всего	норма- тивная условно- чистая продук- ция	в том числе	
								основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Исключается из основной сметы № 1-1

Раздел 2. Фундаменты

33	ЦСЦ п.4371	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных балок из бетона М-300, марки ФБ6-29 (3 шт.)	м3	2,25	55,05	124	-	-	=
Итого по разделу 2			руб			124			

8 п 83

(УШ.1)

121

18727 08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 7. Кровля

175	16-600 26-10-B	Утепление покрытий пенобетон- ными плитами, укладываемыми насухо толщ. 80 мм	100м2	6,07	232,00	1414	-	-	<u>1414</u>
		Итого по разделу 7	руб			1414			
		Итого исключается	руб			1538			
		Накладные расходы на обще- строительные работы - 16,5%	руб			254			
		Итого	руб			1792			
		Плановые накопления - 6%	руб			108			
		Итого исключается	руб			1900			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Б. Добавляется к основной смете № I-I

Раздел 2. Фундаменты

37	II-II4- -7I I9-8-B	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	3,00	6,51	20	-	-	=
38	ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных блоков ФБ6-2 (3 шт) ФБ6-12 (3 шт)	м3	3,36	52,50	176	-	-	=
39	Ц. Iч. IV табл. 46 п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,74	17,30	13	-	-	=
4I	-"- п. I7	Закладные детали с металлиза- цией цена: 3I+I7,4=48,4 руб.	100кг	0,08	48,40	4	-	-	=
Итого по разделу 2			руб			213			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 4. Стены

90	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей по серии I.432-14 вып. I	м3	15,10	49,10	741	-	-	=
91	ЦСЦ п.4357	То же, для простенков по серии I.432-14 вып. I	м3	4,54	45,30	206	-	-	=
97	ЦСЦ п.4368	Стоимость угловых блоков по серии I.020-1 вып.5-2	м3	3,12	37,60	117	-	-	=
92	Ц. I ч. IV табл. 46 п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,02	17,30	1	-	-	=
93	"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,05	19,40	1	-	-	=

901-8-10

(УШ.1)

124

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Ц. IV. IV табл. 46 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	0,38	21,40	8	-	-	=
95	- " - п. 17	Закладные детали	100кг	0,36	31,00	11	-	-	=
117	13-33 21-7-A	Стены при высоте этажа до 5 м	м3	3,31	26,00	86	-	-	=
118	13-34 21-7-A т.ч.п. 13	Стены при высоте этажа более 5 м	м3	4,68	24,70	116	-	-	=
120	11-188- -71 19-11-A	Укладка весом до 1 т без сварки	шт	3,00	1,63	5	-	-	=
119	11-199- -71 19-11-A	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	1,29	9,30	12	-	-	=

901-8-42.83

(УШ.1)

125

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	ЦСН п.4451	Стоимость сборных ж/б перемычек по сер. I.138-10 вып. I, 4	м3	1,74	52,70	92	-	-	=
122	Ц. Ис. IV табл. 46 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,68	19,40	13	-	-	=
123	.. п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	0,22	21,40	5	-	-	=
		Итого по разделу 4	руб			144			
		Раздел 6. Покрытие							
163	Ц. Ич. IV табл. 46 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,14	19,40	3	-	-	=

901-8 - 10.83

(УШ. I)

I26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I65	Ц. I ч. IY табл. 46 п. IO	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	3,29	21,40	70	-	-	-
I64	- " - п. 7	Арматура товарная класса А-IY	100кг	0,90	22,40	20	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб			93			
		Раздел 7. Кровля							
I75	I6-600 26-IO-B	Утепление покрытий пенобетон- ными плитами, укладываемыми насухо толщ. 100 мм	100м2	6,07	291,00	1767	-	-	-
		Итого по разделу 4	руб			1767			
		Итого добавляется	руб			3487			

901-8-10.83

(УШ.1)

127

18727-18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы на обще- строительные работы - 16,5%	руб				575		
		Итого	руб				4062		
		Плановые накопления - 6%	руб				244		
		Итого	руб				4306		
		Всего по смете при T=-40°	руб				113397		
		110991-1900+4306							

/ Главный инженер проекта
 Зам. начальника отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация:
 подготовил ст. инженер
 проверил рук. группы

8.11.16
 М.Коротков
 Т.Калинина
 Кор
 Г.Корнеева
 Т.Шкирева
 Губан
 В.Губанова
 Колесникова

01-8-10.83

(УШ. I)

128

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производитель-
ностью 3,2 тыс. м³/сутки" на специальные строительные работы

Сметная стоимость 2,15 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Основание: ЮК15 по ЮК18
Составлена в ценах 1969 г.

1. Расчетную единицу
производительности 0,67 руб.
2. 1 м² общей площади зданий 1,53 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,42 руб.

№ п/п	в прейск. УСН, рас- цен. (цен- ника) и др.	Наименование работ затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.		в том числе	
						Всего	норма- тивная условно чистая продук- ция	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	12-20 20-3-A	Фундаменты бетонные объемом до 5 м ³ под оборудование из бетона М-100	м ³	13,85	25,70	356	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	12-43 20-6-А	Подливка фундаментов под оборудование цементным раствором толщиной 20 мм	м2	11,93	0,55	7	-	-	=
3.	16-43 25-6-А	Днище каналов и прямков из бетона М-150	м3	3,13	23,60	74	-	-	=
4.	12-45 20-7-А	Стены каналов и прямков из бетона М-150 цена: $25,3 + (21,9 - 20,0) \times 1,02 = 27,24$ руб.	м3	6,88	27,24	187	-	-	=
5.	36-65А Сб. доп. вып. 5 49-90	Настил для подпольных каналов биты Ц1 по Ц7 с устройством обрамления уголкового стальной	м2	7,55	11,30	85	-	-	=
6.	12-42 20-5-8	Защитные изделия МН4-21 по серии 3.400-6276 сверх учтенного по п.5 сметы	т	0,94	309,00	290	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	II-313 - 71 19-14-Л	Укладка плит покрытий площадью до 0,5 м ²	шт.	11,00	0,29	3	-	-	<u> </u>
8.	ЦСН п.4715	Стоимость сборных ж/б плит покрытия каналов объемом до 0,1 м ³ из бетона М-200 П1-8 (11 шт) по серии 3.006-2	м ³	0,22	55,50	12	-	-	<u> </u>
9.	Ц. I ч. IV табл. 46 п. I	Арматура товарная класса А-1	100кг	0,05	17,30	I	-	-	<u> </u>
10.	-"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,07	19,40	I	-	-	<u> </u>
11.	-"- п.17	Закладные и накладные де- тали с металлизацией	100кг	0,06	48,40	I	-	-	<u> </u>
		Цена: 3I+17,40=48,40руб.							
12.	12-42 20-5-8	Установка закладных дета- лей в бетонном полу, стенах при прокладке труб и фунда- ментах под оборудование	т	0,79	309,00	244	-	-	<u> </u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	16-68 25-8-8 K=0,9	Горизонтальная изоляция лотков полиизобутиленом марки ПСГ толщ. 2,5 мм в два слоя на кле 88-Н	100м ²	0,07	997,50	66	-	-	-
		Цена: 525+525·0,9=997,5 руб.							
14.	18-186 24-17-8	То же, стен	100м ²	0,07	1100,10	76	-	-	-
		Цена: 579+579·0,9=1100,1 руб.							
15.	20-7 20-8 27.1-2-д	Шпаклевка силикатной замазкой толщ. 5 мм стен и днища лотков	100м ²	0,13	121,30	16	-	-	-
		Цена: 70+51,3=121,3 руб.							
16.	16-399 доп. I КЕРЕР 25-43-А	Покрывтне днища кирпичом кес- лоступорным в 1/4 кирпича на силикатной замазке с раздел- ной швов асфальт-замазкой 5 на глубину 15 мм	м ²	6,61	11,30	75	-	-	-
17.	20-266 доп. I к ЕРЕР 27.1-27-а	То же, стен	м ²	6,67	11,21	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Антикоррозийная защита фундаментов под оборудование учтена в разделе полы									
18.	I6-43 25-6-Д	Днище каналов и прямков под трансформаторы из бетона М-200 м ³		2,31	23,60	55	-	-	<u> </u>
19.	I2-45 20-7-А	То же, стен из бетона М-200 м ³ Цена: 25,3 + (23,2 - 20) · 1,02 = 28,56 руб.		3,14	28,56	90	-	-	<u> </u>
20.	I6-43 25-6-Д	Ступени из бетона М-100 м ³		1,08	23,60	25	-	-	<u> </u>
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			руб.	-	-	1741	-	-	<u> </u>
Накладные расходы 16,5%			руб.	-	-	287	-	-	-
ИТОГО			руб.	-	-	2028	-	-	-
Плановые накопления 6%			руб.	-	-	122	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

руб.

-

-

2150

-

-

-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС



М.Коротков

Т.Калинина

Исходные данные:

составил рук. группы

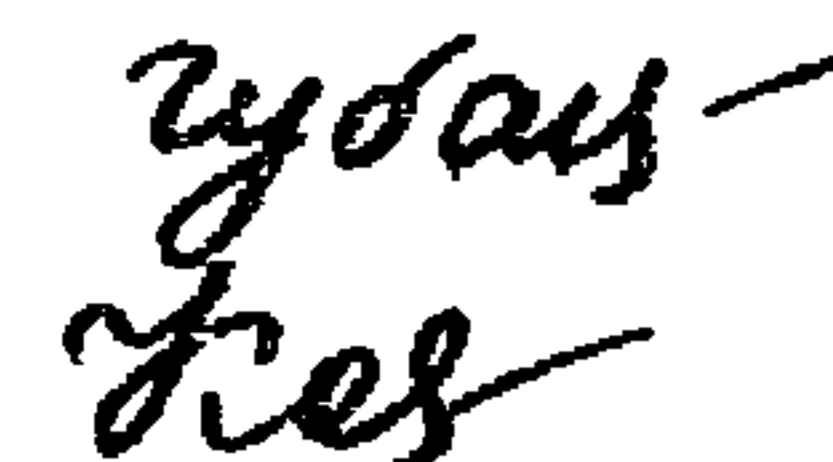


Т.Шкирева

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы



В.Губанова

З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

и типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л не I л производства-
тельностью 3,2 тыс. м³/сутки" на отопление при t=-30°C

Основание: чертежи ОВ-2-3

Составлена в ценах 1969г.

Сметная стоимость
Нормативно-условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:

1,89 тыс. руб.

тыс. руб.

1. Расчетную единицу
производительности

0,59 руб.

2. 1 м² общей площади зданий

1,54 руб.

3. 1 м³ объема здания

0,37 руб.

№ пп	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехническая работа

I. 23-646
32-9-Б Радиаторы чугунные М-140 при
монтажной высоте 500мм для
строек, расположенных в разных
городах с заводом-изготовите-
лем

2 км

173,3

5,29

917

-

-

-

901-8 - 10.83

(УШ. I)

135

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	23-66I 32-9-Д	Регистры из стальных труб диаметром нитки 108 мм, колонки 159 мм	м	12	4,20	50	-	-	-
3.	Ц. Iч. III п. 1466	Краны КДР-15 диаметром 15 мм	шт	2	0,83	2	-	-	-
4.	Ц. Iч. III п. 1467	Краны КДР-15 диаметром 20 мм	шт	15	1,09	16	-	-	-
5.	Ц. Iч. III п. 130	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 15 мм	шт	3	0,95	3	-	-	-
6.	Ц. Iч. III п. 132	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 25 мм	шт	4	1,44	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Ц. 14.Ш п. 133	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 32 мм	шт	2	1,71	3	-	-	-
8.	Ц. 14.Ш п. 134	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 40 мм	шт	2	2,35	5	-	-	-
9.	23-673 32-10-Д	Воздухосборники из стальных труб, горизонтальные и вер- тикальные, наружным диамет- ром корпуса 159 мм	шт	2	5,83	12	-	-	-
10.	23-689 32-12-Г	Краны воздушные радиаторные Маевского 25 мм	шт	14	0,40	6	-	-	-
11.	23-45 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 15 мм для отопления	м	96	0,74	71	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 20 мм для отопления	м	50	0,79	40	-	-	-
13.	23-47 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 25 мм для отопления	м	66	0,96	63	-	-	-
14.	23-48 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 32 мм для отопления	м	123	1,12	138	-	-	-
15.	23-49 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 40 мм для отопления	м	37	1,24	46	-	-	-
16.	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравличес- ким давлением при диаметре трубопроводов до 100 мм	м	372,0	0,03	11	-	-	-

901-8 - 10.83

(УШ.1)

138

1872 11-88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого		руб				1389			
Пуск и регулировка - 1%		руб				13			
Накладные расходы - 14,9%		руб				211			
Плановые накопления - 6%		руб				95			
Итого		руб				1709			

Раздел 2. Строительные работы

17. 17-702 27-60-И 27-68-И	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	100м2	1,94	42,40	82	-	-	-
18. 20-2 27.1-1-Б	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м2	0,08	40,30	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	20-62 27.1-5-A	Окраска битумным лаком НР 177	100 м ²	0,08	4,01	1	-	-	-
20.	19-141 28-10-A	Изготовление и приварка штырей или креплений для крепления тепловой изоля- цией	м ²	8,00	0,31	2	-	-	-
21.	19-55 28-3-Г	Изоляция трубопроводов матами и полосами из стеклянного волокна	м ³	0,25	59,10	15	-	-	-
22.	19-233 28-15-И	Покрывание изоляции трубопрово- дов с изготовлением деталей: для прямых участков из стекло- пластика листового КАС-8, для криволинейных участков, отводов и фасонных частей из стали лис- товой кровельной д=0,8 мм	м ²	8,00	5,37	43	-	-	-

901-8 - 10.83

(УШ, I)

140

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого	руб	146
-------	-----	-----

Накладные расходы - 16,5%	руб	24
---------------------------	-----	----

Плановые накопления - 6%	руб	10
--------------------------	-----	----

Итого	руб	180
-------	-----	-----

Всего по смете	руб	1889
----------------	-----	------

Главный инженер проекта
Зем. начальника отдела смет и ПОС
Исходные данные:
Составил ст. техник
Проверил рук. группы
Перфорация:
Подготовил ст. инженер
Проверил рук. группы

В. Губанова
З. Колесникова

М. Кротков
Т. Калинин

Л. Медведова
Г. Лучина

В. Губанова
З. Колесникова

901-8-10.83

(УШ. I)

I4I

18727-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обесфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс. м³/сутки" на отопление при T=-20°C

Основание: чертежи ОВ-2-3
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 1,59 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,50 руб.
2. I м² общей площади 1,30 руб.
3. I м³ объема здания 0,31 руб.

№ п/п осн. см.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб.			
						Все-го	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ-экспл. ная зар- плата	в т.ч. машин з/пла- та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №

Раздел I. Сантехнические работы

6.	II. IV. III п. I32	Вентили муфтовые I5кчI8п диаметром 25 мм	шт	2	1,44	3	-	-	=
----	-----------------------	---	----	---	------	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II.	23-45 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 15 мм для отопления	м	11	0,74	8	-	-	-
12.	23-47 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 25 мм для отопления	м	63	0,96	60	-	-	-
		Итого добавляется	руб			71			
		Исключается из основной сметы №							
I.	23-646 32-9-B	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500 мм для строек, расположенных в разных городах с заводом- изготовителем	экм	38,2	5,29	202	-	-	-
2.	23-661 32-9-Д	Регистры из стальных труб диаметром нитки 108 мм, колонки 159 мм	м	3	4,20	13	-	-	-

90I-8-40.83

(УШ. I)

I43

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. И. Ич. III д. I34	Вентили муфтовые I5кчI8п диаметром 40 мм		кг	2	2,35	5	-	-	-
12. 23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водопроводных труб 20 мм для отопления		м	11,0	0,79	9	-	-	-
14. 23-48 30-10-A	Трубопроводы из стальных водопроводных труб 32 мм для отопления		м	45,0	1,12	50	-	-	-
15. 23-49 30-10-A	Трубопроводы из стальных водопроводных труб 40 мм для отопления		м	17,0	1,24	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравли- ческим давлением при диамет- ре трубопровода до 100 мм	м	73,0	0,03	2	-	-	-
		Итого исключается	руб			302			
		Итого после исключения и добавления	руб			231			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			2			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			35			
		Плановые накопления - 6%	руб			16			
		Итого	руб			284			
		Раздел 2. Строительные работы							
II.	17-702 27-60-ж 27-68-ж	Масляная окраска внутри помещений стальных баков, труб диаметром более 50мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	100м2	0,34	42,4	14	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого исключается	руб				14		
		Накладные расходы - 16,5%	руб				2		
		Плановые накопления - 6%	руб				1		
		Итого	руб				17		
		Итого исключается	руб				301		
		Всего по смете	руб				1588		
		1889-301							

Главный инженер проекта
 Зам.нач-ка отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил ст.техник
 проверил рук. группы
 Перфорация:
 подготовил ст.инженер
 проверил рук. группы

З.Триш
Медведева
Губанова
Колесникова

М.Кротков
 Т.Калинина

Л.Медведева
 Г.Лучина

В.Губанова
 З.Колесникова

90I-8-10.83

(УШ. I)

I46

18727-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-36

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды
подземных источников с содержанием железа до 5 мг/л на I л производительностью
3,2 тыс. м³/сутки" на отопление при T=-40°C

Основание: чертежи ОВ-2-3

Составлена в ценах 1969г.

Сметная стоимость 2,08 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу
производительности 0,65 руб.
2. I м² общей площади зданий 1,70 руб.
3. I м³ объема здания 0,40 руб.

№ пп	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ-экспл. ная зар- плата	маши- н в т.ч. з/пла- та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №

Раздел I. Сантехнические работы

I. 23-646
32-9-Б Радиаторы чугунные М-140
при монтажной высоте 500 мм
для строек, расположенных в
разных городах с заводом-
изготовителем

экм 24,1 5,29 127 - - -

901-8-10.83

(УШ. I)

147

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	23-66I 32-9-Д	Регистры из стальных труб диаметром нитки 108 мм, колонки 159 мм	м	4	4,20	17	-	-	-
3.	Ц. I ч. III п. 133	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 32 мм	шт	2	1,71	3	-	-	-
4.	23-49 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб д. 40 мм для отопления	м	19	1,24	24	-	-	-
Итого			руб			171			
Пуск и регулировка - 1%			руб			1			
Накладные расходы - 14,9%			руб			27			
Плановые накопления - 6%			руб			12			
Итого			руб			211			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 2. Строительные работы

17. 17-702
27-60-ж
27-68-ж
Масляная окраска внутри
помещений стальных балок,
труб диаметром более 50 мм
т.п. белилами с добавлением
колера за 2 раза

100,2 0,24 42,4 10 - - -

Стоимость общестроительных
работ - Итого

руб 10

Накладные расходы - 16,5%

руб 2

Плановые накопления - 6%

руб 1

Итого

руб 13

Итого добавляется

руб 224

Исключается из основной
сметы №

руб 224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 3. Сантехнические работы

6.	Ц. IV. III п. 137	Вентили муфтовые 15х18 мм диаметром 25 мм	шт	-	2	1,44	-	-	-
13.	23-47 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 25 мм для отопления	м	4	0,96	4	-	-	-
14.	23-48 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 32 мм для отопления	м	15	1,12	17	-	-	-
Итого исключается			руб			24			
Накладные расходы - 14,9%			руб			4			

90I-8-10.83 (УШ. I)

I50

18727-08

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Плановые накопления -- 6%	руб	I
Итого	руб	29
Итого добавляется	руб	I95
Всего по смете	руб	2084
I889+I95		

Главный инженер проекта
 Зам. начальника отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 Составил ст. техник
 Проверил рук. группы
 Перфорация:
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы

М. Кротков
Л. Медведева
В. Губанова
З. Колесникова

М. Кротков
 Т. Калинина
 Л. Медведева
 Г. Лучина
 В. Губанова
 З. Колесникова

901-8-10.83

(УШ. I)

151

18727-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки" на вентиляцию при T=-30°C

Основание: чертежи ОВ-2-3

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 3,09 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности

0,96 руб.

2. 1 м² общей площади зданий

2,52 руб.

3. 1 м³ объема здания

0,60 руб.

№ № прейск.
пп ценника

Наименование работ
и затрат

Един. Кол-во
изм.

Стоим.
един.
изм.

Общая стоимость, руб.

Все- норма- в том числе
го тивная
условно
чистая
продук-
ция зар-
плата в т.ч.
зар-
плата

I 2

3

4

5

6

7

8

9

10

Раздел I. Сантехнические работы

I. 24-723
33-28-А
K=0,62

Вентиляторные установки
весом до 0,5 т

шт

I

22,44 22

-

-

-

901-8-10.81

(УШ. I)

152

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Ц. Iч. III п. 2570 1501-01509 1501-01339	Вентиляторы центробежные Ц4-70 № 5 с эл. двигателем 4A100 A4	комп.	1	194,31	194	-	-	-
3.	24-723 33-28-A κ=0,4	Вентиляторные установки весом до 0,5 т	шт	3	14,48	43	-	-	-
4.	Ц. Iч. III п. 2569 1501-01507 1501-01291	Вентиляторы центробежные Ц4-70 № 4 с электродвигателем 4A71A4,6	комп.	2	85,63	171	-	-	-
5.	Ц. Iч. III п. 2568 1501-12025 1501-1983	Вентиляторы центробежные Ц4-70 с эл. двигателем 4A156A4	комп.	1	43,94	44	-	-	-

90I-8-10.83

(УШ. I)

I53

18727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	24-502 33-19-A I50I-I20I7 I50I-I983	Осевой вентилятор 06-300 № 4 с эл. двигателем 4AA56A4	шт	I	28,33	28	-	-	-
7.	24-40I 33-37-J	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим или пневматическим приводом, диаметром до 885 мм или периметром до 3400 мм	шт	I	6,02	6	-	-	-
8.	Ц. Iа. III п. 370I	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-4/100 КВУ-600x1000	шт	I	458	458	-	-	-
9.	24-603 33-20-A	Калориферы весом до 0,125 т	шт	2	5,43	II	-	-	-

901-8-10 83

(УШ. I)

154

18727-88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Ц. I ч. III п. 3784	Калориферы стальные пластинчатые КВС9-П, поверхн. 33 мм ²	шт	I	82,3	82	-	-	-
11.	Ц. I ч. III п. 3774	Калориферы стальные пластинчатые КВС6-П, поверхн. 11,8 м ²	шт	I	41,7	42	-	-	-
12.	24-447 33-14-Б	Дверь герметическая	шт	I	1,71	2	-	-	-
13.	Ц. I ч. III п. 3284	Стоимость двери ДУС 1,25x0,5	шт	I	13,80	14	-	-	-
14.	24-709 33-26-Б	Подставки и виброизолирующие основания под оборудование весом до 50 кг	кг	8,4	0,32	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I5.	24-449 33-16	Патрубки мягкие из брезентовой или прорезиненной ткани с двумя фланцами и одним контрфланцем	м2	2,53	13	33	-	-	-
I6.	24-358 33-6-Д	Зонты над шахтами из стали тонколистовой, диаметром до 1100 мм или периметром до 3500 мм	шт	1	6,74	7	-	-	-
I7.	Ц. I ч. III п. 859	Зонты над вентиляционными шахтами и выхлопными трубами из тонколистовой стали, круглые диаметром более 700 мм	шт	52	0,35	16	-	-	-
I8.	24-417 33-9-А	Решетки жалюзийные регулируемые и неподвижные, при площади сечения в свету до 0,25 м2	шт	9	1,06	10	-	-	-

901-8 - 12.6%

(УШ. I)

I56

18727 - 08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	2415-2439 к=1,076	Решетки жалюзийные неподвижные 150х490	шт	6	0,32	2	-	-	-
20.	2415-2440 к=1,076	То же, разм. 150х580	шт	3	0,36	1	-	-	-
21.	24-41 33-2-Б	Переход из листовой стали толщ. 1 мм diam. 320 мм	м2	4	5,34	23	-	-	-
22.	24-1 33-1-А	Воздуховоды из стали кро- вельной толщиной до 0,8 мм диаметром до 160 мм	м2	5,71	7,88	45	-	-	-
23.	24-2 33-1-Б	Воздуховоды из стали кро- вельной толщиной до 0,8 мм диаметром до 315 мм	м2	59,38	4,53	270	-	-	-

901-8. 10.83

(УИ. I)

157

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	24-4 33-I-Г	Воздуховоды из стали кровельной толщиной до 0,8 мм диаметром до 710 мм	м2	12,97	3,63	47	-	-	-
25.	18-14 24-4-В	Воздуховоды асбестоцементные периметром до 1000 мм	м2	111	0,46	51	-	-	-
26.	604-955	Стоимость асбестоцементных воздуховодов разм. 200x200	м	114,48	1,17	134	-	-	-
27.	604-956	То же, разм. 250x250	м	3,18	1,49	5	-	-	-
28.	18-15 24-4-В	Воздуховоды асбестоцементные периметром свыше 1000 мм	м2	37,04	0,33	12	-	-	-

991-8-10.83

(VIII. I)

158

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 604-957		Стоимость асбестоцементных воздуховодов разм. 280x280	м	3,52	2,00	7	-	-	-
30. 604-958 к=1,4		То же, разм. 355x355	м	6,36	2,81	18	-	-	-
31. 604-958 к=2,25		Стоимость асбестоцементных воздуховодов разм. 450x450	м	13,82	4,51	62	-	-	-
32. 24-417 33-9-А		Решетки жалюзийные регули- руемые и неподвижные при площади сечения в свету до 0,25 м ²	шт	78	1,06	83	-	-	-
33. 2415-2452 к=1,076		Решетки щелевые регулируе- мые Р150	шт	48	0,39	19	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34.	2415-2453 к=1,076	Решетки целевые регулируе- мые Р200	шт	30	0,49	15	-	-	-
35.	24-357 33-7-A	Дефекторы цоли цилиндри- ческие из стали тонно- листовой диаметром пат- рубка 400 мм	шт	5	12,7	64	-	-	-
36.	24-791 33-41-B	Унифицированные узлы про- хода диаметром 400-500 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через покрытия про- мышленных зданий	шт	5	4,12	21	-	-	-
37.	Ц.Іч.ІІ п.3838	Узлы прохода вентиляционных вытяжных шахт, из тонко- листовой и сортовой стали с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом д.патрубка 400 мм	шт	5	22,5	113	-	-	-

901-8-40 83

(УШ. I)

I60

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

33. Ц. Уч. ш.
п. 776Заглушки к питометрическим
люкам STD-8281

шт.

13

0,14

2

-

-

-

Итого

руб

2182

Пуск и регулировка - 2,5%

руб

52

Накладные расходы - 14,9%

руб

335

Прямые накладные - 6%

руб

151

Итого

руб

2720

Раздел 2. Строительные работы

39. 17-702
27-60-ж
27-68-жМасляная окраска внутри
помещений стальных балок,
труб диаметром более
50 мм т.п. белилами с добав-
лением колера за 2 раза100м²

2,3

42,4

98

-

-

-

501-8-10 83

(УП. I)

161

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40.	20-2 27.1-1-B	Очистка металлических конструкций СТ коррозии	100м2	0,24	40,3	10	-	-	-
41.	20-62 27.1-5-A	Обраска битумным лаком НР 177	100м2	0,24	4,01	1	-	-	-
42.	19-141 28-10-A	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоля- ции	м2	24,0	0,31	7	-	-	-
44.	19-55 28-3-Г	Изготовление тросопроводов матами и полосами из стек- ляного волокна	м3	0,87	50,1	51	-	-	-

901-8-10 83

(УШ.1)

162

4. 27-88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

44. 18-233
28-15-Ж

Покрывтие изоляции трубопроводов
и изготовлением деталей: для
прямых участков из стеклоплас-
тика листового КЛСТ-8, для кри-
волинейных участков, отводов и
фасонных частей из стали листо-
вой кровельной д=0,8 мм

м2 24 5,37 123 - - -

Итого

руб 296

Накладные расходы - 16,5%

руб 48

Плановые накопления - 6%

руб 22

Итого

руб 366

Всего по смете

руб 3086

Главный инженер проекта
Зам.нач-ка отдела смет и ПОС
Исходные данные:
Составил ст.техник
Проверил рук. группы
Перфорация:
Подготовил ст.инженер
Проверил рук. группы

М. Кротков
Т. Калинина
Л. Медведева
Г. Лучина
В. Губанова
З. Колесникова

М. Кротков
Т. Калинина

Л. Медведева
Г. Лучина

В. Губанова
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА Б I-4a

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции
обесфторивания воды подземных источников с содержанием
фтора до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс. м³/сутки"
на вентиляцию при T=20 гр.С

Сметная стоимость 3,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительностью 0,95 руб.
2. 1м² общей площади здания 2,49 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,59 руб.

Основание: чертеж ОБ-2-3

Составлена в ценах 1969 г.

№	Б. прейск.	Наименование работ и затрат	Един.	К-во	Стоимость, ед.руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего нормат.	в том числе	Осн.	экспл.
						условно- чистая продук.	с/пл машин в руб. с/пл		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Добавляется к основной смете

Раздел I. Сантехнические работы

10	Ц. I, II, III	Калориферы стальные пластинчатые КВС8-П. Поверхн. 17,4 м ² шт	I	53,7	54	-	-	-	-
----	---------------	--	---	------	----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого добавляется руб 54

Исключается из основной сметы №

10	Ц. IV. III	Калориферы стальные пластинчатые КВБ9- П. Поверхн. 33м ²	шт	1,0	82,3	82	-	-	<u>-</u>
----	------------	---	----	-----	------	----	---	---	----------

21	24-41 33-2-Б	Переход из листовой стали толщ. 1 мм диам. 32 мм	м ²	0,1	5,34	1	-	-	<u>-</u>
----	-----------------	--	----------------	-----	------	---	---	---	----------

Итого исключается 83

Итого: руб 29

Пуск и регулировка -
2,5% руб 1

Накладные расходы-14,9% руб 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Плановые накопления
- 6%

руб

2

Итого исключается

руб

37

Всего по смете:

руб

37

3086-37

руб

3049

Главный инженер проекта

Зам.нач. отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст.техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст.инженер

проверил рук. группы



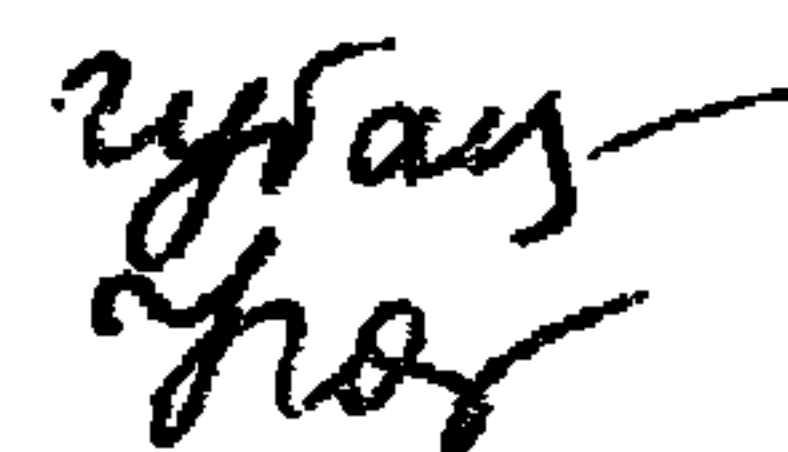
М. Кротков

Т. Калинина



Л. Медведева

Г. Лучина



В. Губанова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-46

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции
обесфторивания воды подземных источников с содержанием фтора
до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"
на вентиляцию при T=-40 гр С

Сметная стоимость 3,11 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительностью 0,97 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 2,54 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,60 руб.

Основание: чертежи ОВ-2-3
Составлена в ценах 1969 г.

№	№ прейск.	Наименование работ и затрат	Един.	К-во	Стоим.един. руб.	Общая стоимость,руб.			
						Всего нормат.	в том числе условно-осн.	экспл.	в т.ч.
						чистая продук.	з/пл	машин з/пл	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №

Раздел I. Сантехнические работы

9	24-604	Калориферы весом							
	33-20-2	до 0,25 т	шт	1	6,8	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

21	24-41 33-2-Б	Переход из листо- вой стали толщ. 1 мм рзз.	м2	0,2	5,34	1	-	-	$\frac{5,34}{1}$
----	-----------------	---	----	-----	------	---	---	---	------------------

Итого добавляется руб 109

Исключается из основной сметы №

9	24-603 33-20-А	Калориферы весом до 0,125 т	шт	1	5,43	5	-	-	$\frac{5,43}{1}$
---	-------------------	--------------------------------	----	---	------	---	---	---	------------------

10	Ц. Iа. III п. 3784	Калориферы стальные пластинчатые КВБ9-П, поверхн. 35 м2	шт	1	82,3	82	-	-	$\frac{82,3}{1}$
----	-----------------------	---	----	---	------	----	---	---	------------------

Итого исключается руб 87

Итого руб 22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Пуск и регулировка-
- 2,5% руб

1

Накладные расходы-
14,9% руб

2

Плановые накопления
6% руб

1

Итого добавляется руб

26

Всего по смете: руб

3112

3086+26

Главный инженер проекта
Зам.нач.отдела смет и ПОС
Исходные данные:

составил ст.техник
проверил рук.группы

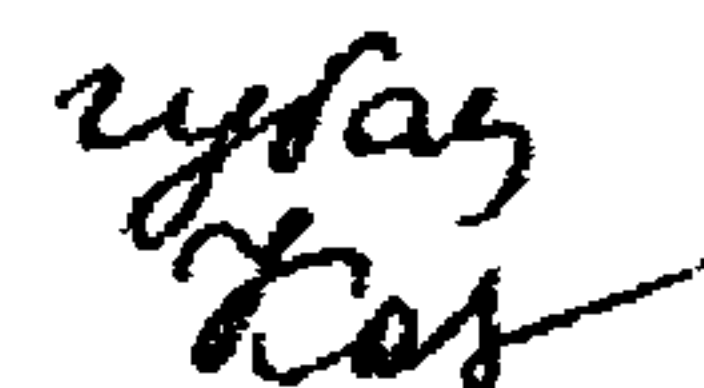
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы



М.Кротков
Т.Калинина



Л.Мндведева
Г.Лучина



В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции
обесфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до
5 мг/л на I л производительностью 3.2 тыс.м³/сутки"
На узел ввода и теплоснабжение калориферов при T=-30 гр.С

Сметная стоимость 0,73 тыс.руб.
в т.ч.оборуд. 0,2 -"
строит.работы 0,53 -"

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу
(производит.) 0,23 руб.
2. I м² общей площади зданий 0,43 руб.
3. I м³ объема здания 0,10 руб.

Основание: чертежи ОВ-2-3
Составлена в ценах 1969 г.

№	№ прейск. УСН, расц. ценн. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед.	Стоим. ед. в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего нормат.	в том числе	осн.	эксн.
						условно- чистая продук.	з/пл машин в т.ч. з/пл		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-220 30-II-A	Гребенка из электро- сварных труб диам. 50 мм	м	4	1,58	6	-	-	-
---	-------------------	---	---	---	------	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-662 32-10-A	Грязевик из сталь- ных труб наружный диаметром опуск 106 мм к входного патрубка 46 мм	шт	2	13,3	27	-	-	-
3	23-688 32-12-B	Термометры прямые и угловые в оправе	комп.	5	2,18	11	-	-	-
4	23-687 32-12-B	Манометры техничес- кие общего назначе- ния с трехходовым краном и трубкой. сифоном	комп.	2	4,18	8	-	-	-
5	Ц. 14,15 п. 1525	Краны трехходовые 14м1 диаметром 13 мм	шт	4	1,3	5	-	-	-
6	23-195 30-15-A	Арматура фланцевая 50-мм на стальных трубопроводах отоп- ления и водоснабже- ния	шт	2	3,91	8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Ном. стр. стр. 72 к=1,076	Задвижка ЗОС76мм диам. 50 мм	шт	2	33,36	67	-	-	-
8	23-203 30-24-А	Арматура фланцевая до 25 мм на сталь- ных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	1	2,24	2	-	-	-
9	Ц.И.И. н. 185	Вентили фланцевые 15к 419П, диам. 25 мм	шт	1	2,21	2	-	-	-
10	23-20 30-24-В	Арматура фланцевая до 40 мм на стальных трубопроводах водо- снабжения и отопле- ния	шт	6	3,44	21	-	-	-
11	Ц.И.И. н. 187	Вентили фланцевые 15к419П, диам. 40 мм	шт	6	3,8	23	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	Ц. Iч. III п. I30	Вентили муфтовые I5к4I8п, diam. I5 мм	шт	3	0,95	3	-	-	-
I3	Ц. Iч. III п. I3I	Вентили муфтовые I5к4I8п, diam. 20 мм	шт	4	I, I	4	-	-	-
I4	Ц. Iч. III п. I34	Вентили муфтовые I5к4I8п, diam. 40 мм	шт	4	2,35	9	-	-	-
I5	Ц. I2-2I72 ВУ 0, I2 п. 2	Монтаж арматуры	шт	2	3,8	8	-	-	-
I6	Ном. стр. стр. 8I к=I, I	Клапан регулирую- щий 254939II diam. 25 мм	шт	2	97,9	I96	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб 20 мм для отопления м		18	0,79	14	-	-	-
18	23-49 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб 40 мм для отопления м		31	1,24	38	-	-	-
19	23-104 30-14-A	Испитание систем отопления и водо- снабжения гидравли- ческим давлением при диаметре трубо- провода до 100 мм м		49	0,03	1	-	-	-
20	23-220 30-11-A	Трубопровод из электросварных труб диам. 50 мм м		22	1,58	35	-	-	-
		Стоимость обору- дования руб				196			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость оборудования	руб			196			
		Стоимость мон- тажных работ	руб			8			
		Итого монтажных работ	руб			8			
		Итого:	руб			284			
		Пуск и регулиров- ка-1%	руб			1			
		Накладные расхо- ды -14,9%	руб			41			
		Плановые накоп- ления-6%	руб			20			
		Итого:	руб			346			

Раздел 2. Строительные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	17-702 27-60-Б 27-68-Б	Масляная окраска внутри помещения стальных балок, труб диам. более 50 мм т.п. белен- дером с добавлением кислота за 2 раза	100м ²	0,08	42,40	3	-	-	-
22	20-2 27.1-1-Б	Очистка металли- ческих конструк- ций от коррозии	100м ²	0,19	40,30	7	-	-	-
23	20-62 27.1-5-А	Окраска битумным лаком № 177	100м ²	0,19	4,01	1	-	-	-
24	19-141 28-10-А	Изготовление и при- варка штырей или крышек для креп- ления тепловой изоляции	м ²	18,6	0,31	6	-	-	-
25	19-55 28-3-Г	Изоляция трубопроводов матами и полосами из стеклянного волок- на	м ³	0,5	59,1	30	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	19-233 28-15-И	Покрытие изоляции трубопроводов с изготовлением деталей: для пря- мых участков из стеклопластика листового КАС-В, для криволинейных участков, отводов и фасонных частей из стали листовой кровельной д=0,8мм	м2	18,6	5,37	100	-	-	-
		Итого:	руб			147			
		Накладные расходы 16,5%	руб			24			
		Плановые накопления -6%	руб			10			
		Итого:	руб			181			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Всего по смете: руб

731

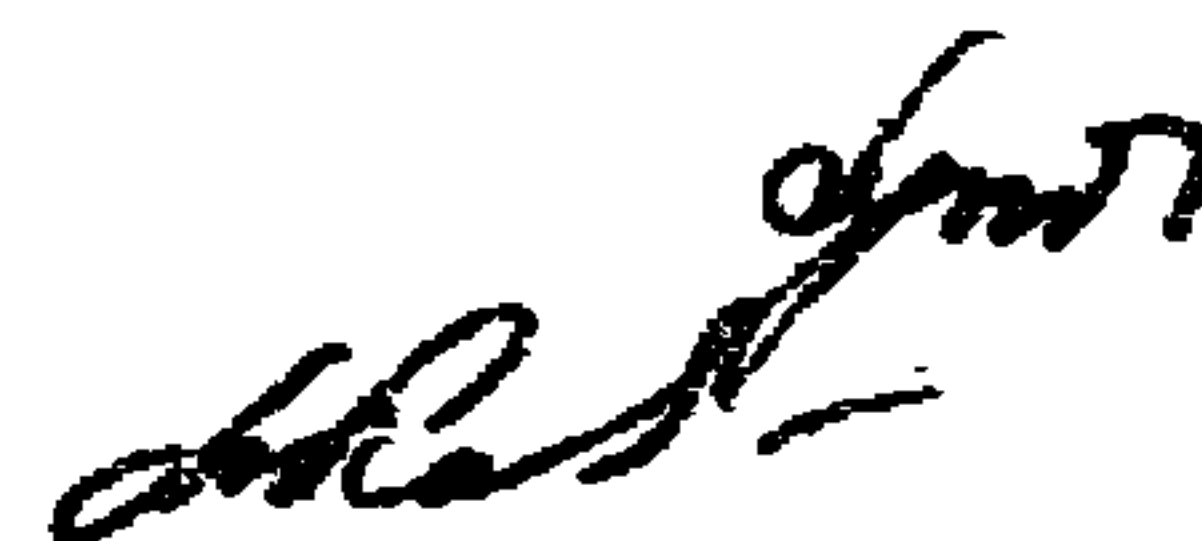
Главный инженер проекта
Зам.нач.отдела смет и ПОС

Исходные данные:

Составил ст.техник
проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст.инженер
проверил рук. группы



М.Кротков
Т.Калинина



Л.Медведева
Г.Лучина



В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обесфторивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производя-
тельность 3,2 тыс. м³/сутки" на узел ввода и теплоснабжение калориферов
при T=20°C

Основание: чертежи ОВ-2-2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость	0,72 тыс.руб.
в т.ч.	
оборудование	0,2 тыс.руб.
строит. работ	0,52 тыс.руб.
Нормативно-условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,22 руб.
2. 1 м ² общей площади зданий	0,42 руб.
3. 1 м ³ объема зданий	0,10 руб.

№	№ прейск.	Наименование работ	Един.	Кол-во	Стоим.	Общая стоимость, руб.			
п/п	УСН, рас-	и затрат	изм.		един.	Все-	норма-	в том числе	
осн.	ценок,				руб.	го	тивная	основ-	экспл.
см.	(цены)						условно	ная	машин
	и др.						чистая	зар-	в т.ч.
							продук-	плата	з/пла-
							ция		та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №

Раздел I. Сантехнические работы

4 Ц. I. У. Ш
п. 133

Вентили муфтовые 15кч18п
диаметром 32 мм

шт 4 1,71 7 - - =

901-8 - 40.83

(УШ.1)

179

18727 08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	23-48 30-10-А	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных труб 32 мм для отопления	м	16	1,12	18	-	-	<u>3</u>
		Итого добавляется	руб			25			
		Исключается на основной смете 15							
14	Ц. Iч. III п. 134	Вентили муфтовые 15х18 п диаметром 40 мм	шт	4	2,35	9	-	-	<u>1</u>
18	25-48 30-10-А	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных труб 40 мм для отопления	м	15	1,24	19	-	-	<u>3</u>
		Итого исключается	руб			28			
		Итого после исключения и добавления	руб			3			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 6%	руб			1			
		Итого	руб			4			
		Раздел 2. Строительные работы							
21	17-702 27-60-ж 27-68-ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белыми с добавлением колера за 2 раза	100м2	0,01	42,4	1	-	-	=
22	20-2 27.1-1-Б	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м2	0,01	40,3	1	-	-	=
23	20-62 27.1-5-А	Окраска битумным лаком № 177	100м2	0,01	4,01	1	-	-	=
24	19-141 28-10-А	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м2	0,9	0,31	1	-	-	=

90I-8 - 10.83

(УШ. I)

I8I

18727-08

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

25	19-55 28-3-Г	Изоляция трубопроводов из стеклянного волокна	м3	0,04	59,1	2	-	-	-
----	-----------------	--	----	------	------	---	---	---	---

26	19-253 28-15-А	Покрытие изоляции трубопрово- дов с изготовлением деталей	м2	0,9	5,37	5	-	-	-
----	-------------------	--	----	-----	------	---	---	---	---

Итого	руб	-	-	II	-	-	-
-------	-----	---	---	----	---	---	---

Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	I	-	-	-
---------------------------	-----	---	---	---	---	---	---

Плановые накопления - 6%	руб	-	-	-	-	-	-
--------------------------	-----	---	---	---	---	---	---

Итого	руб	-	-	I2	-	-	-
-------	-----	---	---	----	---	---	---

Итого исключается	руб	-	-	I6	-	-	-
-------------------	-----	---	---	----	---	---	---

Всего по смете	руб	-	-	7I5	-	-	-
----------------	-----	---	---	-----	---	---	---

73I-I6

Главный инженер проекта

М. Кротков

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Т. Калининна

Исходные данные:

составил ст. техник

Л. Медведева

проверил рук. группы

Г. Лучина

Перфорация:

подготовил ст. инженер

В. Губанова

проверил рук. группы

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-56

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производительности 0,2 тыс.м³/сутки" на узел ввода и теплоснабжение калориферов при T=-40°C

Основание: чертежи ОВ-2-3

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.
в т.ч.
оборудования 0,2 тыс.руб.
строит. работ 0,54 тыс.руб.
Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
производительности 0,23 руб.
2. 1 м² общей площади зданий 0,44 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,10 руб.

№ п/п осн. см.	№ прейск. УСН, рас- ценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб. Всего	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Добавляется к основной смет №									
Раздел I. Сантехнические работы									
27	23-107 30-15-А	Задвижки чугунные 30чббр параллельные фланцевые 50 мм	шт	2	II	22	-	-	-

901-8-10.83

(УШ.1)

183

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	23-50 30-10-Б	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных труб 50 мм для отопления	м	15	1,49	22	-	-	=
		Итого добавляется	руб			44			
		Исключается из основной сметы №							
II	Ц. Iч. III п. 187	Вентили фланцевые 15кч19п диаметром 40 мм	шт	2	3,8	8	-	-	=
10	23-204 30-24-Б	Арматура фланцевая до 40 мм на стальных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	2	3,44	7	-	-	=
18	23-49 30-10-А	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных труб 40 мм для отопления	м	15	1,24	19	-	-	=
		Итого исключается	руб			34			

9.31-8-10.83

(УШ.1)

184

18727.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого добавляется			руб			10			
-------------------	--	--	-----	--	--	----	--	--	--

Накладные расходы - 14,9%			руб			1			
---------------------------	--	--	-----	--	--	---	--	--	--

Плановые накопления - 6%			руб			2			
--------------------------	--	--	-----	--	--	---	--	--	--

Итого			руб			13			
-------	--	--	-----	--	--	----	--	--	--

Всего из сметы			руб			744			
----------------	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--

731+13

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст.техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст.инженер

проверил рук. группы

И. Кротков

Т. Калинин

Л. Белова

Г. Лучин

В. Губанова

З. Молодцова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды
поверхностных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на 1 л производительностью
3,2 тыс. м³/сутки" на водопровод холодной воды

Основание: чертежи ВК-I+2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость

0,11 тыс. руб.

Нормативно-условно-

тыс. руб.

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности

0,03 руб.

2. 1 м² общей площади зданий

0,09 руб.

3. 1 м³ объема здания

0,02 руб.

№ п/п	в прейск. УСН, рас- ценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе	
								основ- ная зар- плата	экспл. машин в с.ч. зар- плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

1	23-61 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 40 мм для водоснабжения	м	6	1,87	II	-	-	-
---	------------------	--	---	---	------	----	---	---	---

901-8-1083

(Уш. I)

186

1872108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-60 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 32 мм для водоснабжения	м	6	1,61	10	-	-	==
3	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	24	1,34	32	-	-	==
4	23-57 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 15 мм для водоснабжения	м	9	1,07	10	-	-	==
5	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубе- провода до 100 мм	м	45	0,03	1	-	-	==

901-8-10.83

(УШ. I)

187

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Ц. Iч. III п. I40	Вентили муфтовые I5кчI8р диаметром 40 мм	шт	I	2,28	2	-	-	=
7	Ц. Iч. III п. I39	Вентили муфтовые I5кчI8р диаметром 32 мм	шт	I	I,65	2	-	-	=
8	Ц. Iч. III п. I38	Вентили муфтовые I5кчI8р диаметром 25 мм	шт	3	I,22	4	-	-	=
9	Ц. Iч. III п. I36	Вентили муфтовые I5кчI8р диаметром I5 мм	шт	8	0,74	6	-	-	=
10	23-343 3I-2-1	Смесители CM-Д-CT для душевых со стационарной душевой труб- кой и сеткой	шт	2	5,04	10	-	-	=
Итого			руб			88			

Ж - 8 - 10.83

(Уш. I)

188

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы - 14,9%	руб	-	-	13	-	-	-
		Плановые накопления - 6%	руб	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	107	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	107	-	-	-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст. техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

[Signature]

[Signature]
[Signature]

[Signature]
[Signature]

М. Кротков

Т. Калинина

Л. Медведева

Г. Лучина

В. Губанова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием железа до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки" на водопровод горячей воды

Основание: чертежи ВК-1+2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 0,02 руб.

2. 1 м2 общей площади зданий 0,05 руб.

3. 1 м3 объема здания 0,01 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормативная условно чистая продукция	в том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

1	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	5	1,34	7	-	-	=
---	------------------	--	---	---	------	---	---	---	---

901-8-10.83

(УШ.1)

130

18727-0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-57 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 15 мм для водоснабжения	м	37	1,07	40	-	-	=
3	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубо- провода до 100 мм	м	42	0,03	1	-	-	=
4	Ц.Іч.Ш п.138	Вентили муфтовые 15кч16р диаметром 25 мм	шт	1	1,22	1	-	-	=
5	Ц.Іч.Ш п.136	Вентили муфтовые 15кч16р диаметром 15 мм	шт	8	0,74	6	-	-	=
Итого			руб			55			
Накладные расходы - 14,9%			руб			8			

901-8-0.83

(VII.1)

191

18727-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Плановое накопление - 6%

руб

-

-

3

-

-

-

Итого

руб

-

-

66

-

-

-

Всего по смете

руб

-

-

66

-

-

-

Главный инженер проекта

М. Кротков

Зам. начальника отдела смет и пос



Т. Калинина

Исходные данные:

Составлены от. техник



И. Медведева

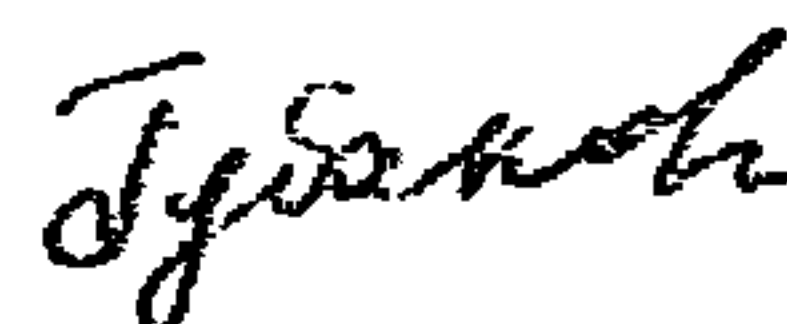
Проверены рук. группы



Г. Лучина

Перфорация:

Подготовили от. инженер



В. Губанова

Проверили рук. группы



З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки" на канализацию

Основание: чертежи ВК-1+2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 0,16 руб.
2. I м² общей площади здания 0,40 руб.
3. I м³ объема здания 0,10 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, рас- ценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-32 30-4-A	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 100 мм в траншеях	м	6	2,38	14	-	-	=
---	-----------------	---	---	---	------	----	---	---	---

90Г-8-10.83

(УШ. I)

I93

8727-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-35 30-6-Б.	Трубопроводы из чугунных канали- зационных труб 100 мм по стенам зданий	м	16	3,95	63	-	-	==
3	23-34 30-6-А	Трубопроводы из чугунных канали- зационных труб 50 мм по стенам зданий	м	32	2,52	81	-	-	==
4	Ц. Iч. III п. 1919	Ревизия diam. 100	шт	4	0,89	4	-	-	==
5	23-366 31-5-А	Унитазы фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые компакт та- рельчатые с отъемной или цель- ноотлитой полочкой, непосред- ственно соединенным бачком, с арматурой, сидением и крепле- нием	компл.	4	21,8	87	-	-	==

901-8-10.83

(УШ.1)

194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	23-349 3I-3-B	Поддоны душевые 800-800-365 мм глубокие чугунные эмалирован- ные с пластмассовым выпуском	шт	2	28,30	57	-	-	=
7	23-318 3I-1-Г	Умывальники фарфоровые, фарфо- ровые и полуфарфоровые, прямо- угольные 600х450х265 мм со спинкой, смесителем, нижней камерой смешивания, кронштей- нами, бутылочным сифоном и латунным выпуском	компл.	4	18,90	76	-	-	=
Итого			руб			382			
Накладные расходы - 14,9%			руб			56			
Плановые накопления - 6%			руб			26			
Итого			руб			464			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 2. Строительные работы

8	I-635 10-114-Б	Разработка вручную грунта 2 группы в траншеях без креплений под фундаменты, трубопроводы и коллекторы	м3	13,2	1,03	14	-	-	==
9	I-636 10-114-Б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншеи без креплений под фундаменты, трубопроводы и коллекторы	м3	13,2	0,43	6	-	-	==
10	I7-702 27-60-х 27-68-х	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	100м2	0,15	42,4	7	-	-	==
Итого			руб			27			
Накладные расходы - 16,5%			руб			4			

50 - 6 - 10 - 83

(УИ. I)

I96

1872703

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Плановые накопления - 6%

руб

1

Итого

руб

32

Всего по смете

руб

496

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст. техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы



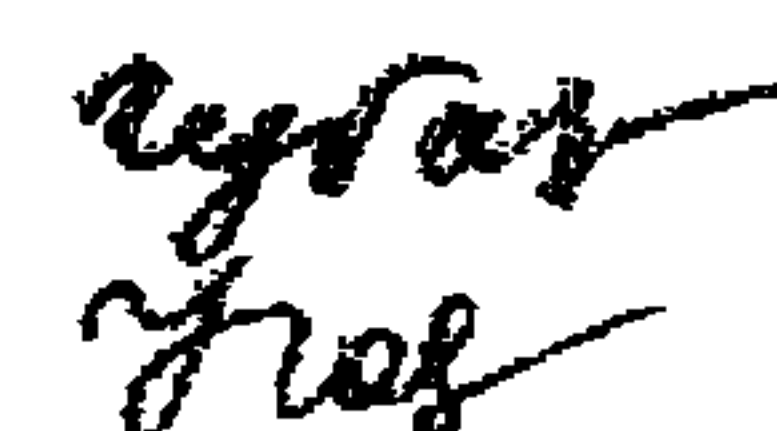
М. Кротков

Т. Калинина



Л. Медведева

Г. Лучина



В. Губанова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на 1 л произво-
дительностью 3,2 тыс.м³/сутки" на водостоки

Основание: чертежи БК-142

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,11 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 0,04 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 0,09 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,02 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, рас- ценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	норма- тивная условно чистая продук- ция	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. з/пла- та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-56 30-10-Г Ц.Ич.1 разд.3 п.18 Ц.Ич.1 разд.3 п.22	Труба 114х4	м	3	2,76	8	-	-	=
---	--	-------------	---	---	------	---	---	---	---

901-8-10.83

(УШ. I)

198

18727-00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-218 30-27	Трубопроводы из полиэтилено- вых труб диам. 110 мм	м	14	3,35	47	-	-	==
3	23-181 31-12	Воронки водосточные чугунные	шт	2	1,3	3	-	-	==
4	Ц. I ч. III п. 4002	Воронки водосточные	шт	2	16,2	32	-	-	==
5	Ц. I ч. III п. 1909	Ревизия круглая д. 100	шт	2	0,89	2	-	-	==
		Итого	руб			92			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			13			
		Плановые накопления - 6%	руб			6			
		Итого	руб			111			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 2. Строительные работы

6 17-702
27-60-ж
27-68-ж

Масляная окраска внутри помеще-
ний стальных балок, труб
диаметром более 50 мм т.п.
белилами с добавлением кле-
ра за 2 раза

100м² 0,01 42,40 1 - - - -

Итого

руб 1

Накладные расходы - 16,5%

руб -

Плановые накопления - 6%

руб -

Итого

руб 1

Всего по смете

руб 112

/ Главный инженер проекта
Зам.нач-ка отдела смет и ПОС
Исходные данные:
составил ст. техник
проверил рук. группы
Перфорация:
подготовил ст. инженер
проверил рук. группы

М. Кротков
Д. Медведева
Г. Лучина
В. Губанова
З. Колесникова

М. Кротков
Т. Калинина

Д. Медведева
Г. Лучина

В. Губанова
З. Колесникова

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4

Заказ № 4446 Инв. № 18727-08 тираж 452

Сдано в печать 12.10 1983 г. цена 3-80