

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-8-12.83

**Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды
подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л
производительностью 5 тыс.м³/сутки**

АЛЬБОМ УП

Сметы

часть I

(стр. I - 213)

Циб. № 18728-08

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 4456 Инв.№ 18728-08 тираж 450
Сдано в печать 13.10 1984г цена 4.07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-8-12.83

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

АЛЬБОМ УЩ

Сметы

часть I

Сметная стоимость:

общая	237,04	тыс.руб.
строительно-монтажных работ	188,02	тыс.руб.
I м ³ сооружения	23,47	руб.

Разработан проектным институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования

Рабочий проект
Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 219 от 22 июля 1981г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
приказ № 116 от 17 12 82

Главный инженер института
Главный инженер проекта
/Начальник отдела смет и ПОС

Григорьев
Григорьев
Морозова

А.Кетаов
М.Кротков
Э.Морозова

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ п/п	Наименование	№№ стр.
I	2	3
	Часть I	
1.	Пояснительная записка	5
2.	Объектная смета № I - на строительство блока основных сооружений	6
3.	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	9
4.	Локальная смета № I-I - общестроительные работы при T = -30°	14
5.	То же, № I-Ia - общестроительные работы при T = -20°	122
6.	То же, № I-Iб - общестроительные работы при T = -40°	129
7.	То же, № I-2 - специально-строительные работы .	137
8.	То же, № I-3 - отопление при T = -30°	144
9.	То же, № I-3a - отопление при T = -20°	152
10.	То же, № I-3б - отопление при T = -40°	158
11.	То же, № I-4 - вентиляция при T = -30°	165
12.	То же, № I-4a - вентиляция при T = -20°	178

I	2	3
13.	Локальная смета № I-46 - вентиляция при $T = -40^{\circ}$	181
14.	То же, № I-5 - узел ввода при $T = -30^{\circ}, -40^{\circ}$	188
15.	То же, № I-5а - узел ввода при $T = -30^{\circ}, -40^{\circ}$	188
16.	То же, № I-6 - теплоснабжение калориферов при $T = -30^{\circ}, -40^{\circ}$	190
17.	То же, № I-6а - теплоснабжение калориферов при $T = -20^{\circ}$	196
18.	То же, № I-7 - водопровод колодной воды	200
19.	То же, № I-8 - водопровод горячей воды	204
20.	То же, № I-9 - канализация	206
21.	То же, № I-10 - водостоки	210
22.	То же, № I-11 - ^{Часть 2} технологическое оборудование и трубопроводы	214
23.	То же, № I-12 - нестандартизированное оборудование	277
24.	То же, № I-13 - электроосвещение	287
25.	То же, № I-14 - электросиловое оборудование	298
26.	То же, № I-15 - электрооборудование трансформаторной подстанции	330

90I-8-12.83

(УШ. I)

4

18728 08

I	2	3
27. Локальная смета № I-I6 - КИП и автоматика		342
28. То же, № I-I7 - связь и сигнализация		362
29. То же, № I-I8 - гардеробные шкафы		370
30. Ведомость потребности в производственных ресурсах		372

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 5 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 СНиПу выпусков I-8 изд.1968-1978 годов.

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

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I.I.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;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I-го января 1967 г. на машины и оборудование, действующих с I-го января 1982 года с индексом 0,97 к ценам 1969 г. по данным Минжилкомхоза РСФСР.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

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

ОБЪЕКТНА СМЕТА № I

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

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 237,04 тыс.руб.
 Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу производительности 47,41 тыс.руб.
 2. 1 м² общей площади здания 168,99 руб.
 3. 1 м³ объема здания 23,47 руб.

№ пп	№ смет (смет. расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели						
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. и произв. инвентаря	прочих затрат	Всего	в т.ч. осн. з/п	экспл. машин	норма-тив. усл. чист. про-дук.	наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные работы	146,00	-	-	-	146,0	-	-	-	м ³	8010,8	18,35	
2	I-2	Специально-строительные работы	2,11	-	-	-	2,11	-	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Отопление	1,93	-	-	-	1,93	-	-	-	-	-	0,24
4	I-4	Вентиляция	4,38	-	-	-	4,38	-	-	-	-	-	0,55
5	I-5	Узел управления	0,43	-	-	-	0,43	-	-	-	-	-	0,05
6	I-6	Теплоснабжение калориферов	0,15	-	0,20	-	0,35	-	-	-	-	-	0,02
7	I-7	Водопровод холодной воды	0,14	-	-	-	0,14	-	-	-	-	-	0,02
8	I-8	Водопровод горячей воды	0,06	-	-	-	0,06	-	-	-	-	-	0,01
9	I-9	Канализация	0,49	-	-	-	0,49	-	-	-	-	-	0,06
10	I-10	Водостоки	0,43	-	-	-	0,43	-	-	-	-	-	0,05
11	I-11	Технологическое оборудование и трубопроводы	1,05	12,59	34,02	-	47,66	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	I-12	Нестандартизированное оборудование	0,04	4,66	0,75	-	5,45	-	-	-	-	-	-
13	I-13	Электроосвещение	-	4,74	-	-	4,74	-	-	-	-	-	-
14	I-14	Электросиловое оборудование	-	5,88	6,00	-	11,88	-	-	-	-	-	-
15	I-15	Электрооборудование трансформаторной подстанции	-	0,87	3,58	-	4,45	-	-	-	-	-	-
16	I-16	КИП и автоматика	-	1,86	4,15	-	6,01	-	-	-	-	-	-
17	I-17	Связь и сигнализация	-	0,21	0,10	-	0,31	-	-	-	-	-	-
18	I-18	Гардеробное оборудование	-	-	-	0,33	0,22	-	-	-	-	-	-
Всего			157,21	30,81	48,8	0,22	237,04	-			м3	8010,8	23,47

Главный инженер института

А.Кетаов

Главный инженер проекта

М.Кротков

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Т.Калинина

Составил

Т.Шкирева

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№	Наименование кон- структивных эле- ментов и видов ра- бот по разделам сметы	Един.	К-во	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоим. констр. эл-та или вида работ в % к общей стоим. работ по смете --- стоим. ед.изм.		
				пря- мые	наклад. расходы % сум- ма	Плано- вые накоп.	Все- го	в т.ч. осн. эксп. з/пл машин	в накл. рас- ходах	в план. накоп.	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	раздел I Земляные работы	м3	6437	4655	16,5	768	325	5748	-	-	-	-	-	<u>3,94</u> 0,89
2	"- 2 Фундаменты	м3	344,5	13483	16,5	2225	942	16650	-	-	-	-	-	<u>11,4</u> 48,33
3	"- 3 Каркас	м3	82,88	9132	16,5	1507	638	11277	-	-	-	-	-	<u>7,72</u> 136,06

901-8-12.83 (УШ. I)

10

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	раздел Стены 4	м3	357,82	17671	16,5	2916	1235	21822	-	-	-	-	-	<u>14,95</u> 60,99
5	"- 5 Перекрытие	м3	146,83	9540	16,5	1574	667	11781	-	-	-	-	-	<u>8,07</u> 80,24
6	"- 6 Покрытие	м3	68,44	5290	16,5	873	370	6533	-	-	-	-	-	<u>4,47</u> 95,46
7	"- 7 Кровля	м2	908,29	5502	16,5	908	385	6795	-	-	-	-	-	<u>4,65</u> 7,48
8	"- 8 Перегородки	м2	628,85	2029	16,5	335	142	2506	-	-	-	-	-	<u>1,72</u> 3,99
9	"- 9 Окна	м2	86,21	1407	16,5	232	98	1737	-	-	-	-	-	<u>1,19</u> 20,15
10	"- 10 Двери	м2	97,09	1465	16,5	242	102	1809	-	-	-	-	-	<u>1,24</u> 18,63

90I-8-12.83 (УШ. I)

II

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II раздел II	Ворота	руб	-	1798	16,5	236	122	2156	-	-	-	-	-	<u>1,48</u> -
	в т.ч. металлоконструк- ции	руб	-	(741)	(8,3)	(62)	(48)	(851)	-	-	-	-	-	-
I2 раздел I2	Полы	м2	863,81	6488	16,5	1071	454	8013	-	-	-	-	-	<u>5,49</u> 9,28
I3 -"- I3	Металлоконструк- ции	т	21,72	4925	8,3	409	320	5654	-	-	-	-	-	<u>3,87</u> 260,31
I4 -"- I4	Лестницы	м3	2,8	290	16,5	47	20	257	-	-	-	-	-	<u>0,24</u> 127,5
	в т.ч. металлоконструк- ции	м3	-	(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I5 -"- I5	Отделка наруж- ная	м2	1035,88	398	16,5	28	492	-	-	-	-	-	-	<u>0,34</u> 0,47

901-8-12.83

(УШ. I)

I3

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
раздел 21	Разные работы	руб	-	1132	16,5	187	80	1399	-	-	-	-	-	<u>0,96</u>
	Всего по обще- строительным работам	руб		118730				145999						100

Составила

М. Руж

Куклина

901-8 - 12.83

(УШ.1)

14

18728-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием железа до 5 мг/л производительностью 5 тыс.м³/сутки" на общестроительные работы при T=-30°

Основание: Чертежи № АР1+10, КЖ1+53, КМ1+13

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 146,0 тыс.руб.
 Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу производительности 29,2 руб.
 2. 1 м² общей площади зданий 104,08 руб.
 3. 1 м³ объема здания 18,23 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Все-го	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. Земляные работы

I	I-406-77 I-407-77 IO-48-Г	Срезка растительного слоя грунта бульдозером с перемещением до 50 м	100м ³	1,44	8,91	13	-	-	=
---	---------------------------------	---	-------------------	------	------	----	---	---	---

90I-8-12.83

(УШ. I)

I5

18728-08

I	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. 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы цена: 11,6-10,7x0,1=10,53 руб.	100м ³	1,44	10,53	15	-	-	≡
3	Ц.Щч. I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	172,80	0,25	43	-	-	≡
4	I-368-77 IO-44-E	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	100м ³	1,44	1,64	2	-	-	≡
5	I-325-77 IO-4I-Ж	Разработка грунта 2 группы экскаватором-обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	100м ³	39,33	14,40	566	-	-	≡
6	I-635-77 IO-114-B т.ч.п. I3	Добор грунта вручную цена: 1,06x1,2= 1,27 руб.	м ³	275,31	1,27	350	-	-	≡

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Ц.Шч. I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1 км	т	6882,75	0,25	1721	-	-	==
8	I-369-77 IO-46-Ж	Работа на отвале при транспортировании грунта 2 группы	100м3	39,33	1,96	77	-	--	==
9	I-242-77 IO-35-Ж	Разработка грунта 2 группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки	100м3	23,60	13,90	328	-	-	==
10	Ц.Шч. I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1 км	т	4130,00	0,25	1033	-	-	==
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.	100м3	18,88	3,72	70	-	-	==

901-8-12.83 (УШ.1)

17

1872808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	I-636-77 IO-II4-B	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы	м3	472,00	0,43	203	-	-	≡
13	I-324-77 IO-I56-J	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	100м3	18,88	12,40	234	-	-	≡
		Итого по разделу I	руб			4655			
		Раздел 2. Фундаменты							
14	I6-40 25-6-B	Подстилающий слой из песка по грунту толщ.100 мм под сборные фундаменты стаканного типа и ленточные фундаменты	м3	16,19	5,71	92	-	-	≡
15	I6-43 25-6-D	Подстилающий слой из бетона М50 толщ.100 мм под монолитные фундаменты	м3	18,75	20,60	386	-	-	≡

1	2	3	4	5	6	8	9	10	
16	II-28-77 I9-2-A	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м ³	м ³	65,43	399	-	=	=	
17	II-29-7I I9-2-B	Установка блоков стен подвалов объемом более 0,4 м ³	м ³	47,80	3,59	172	-	-	=
18	ЦСЦ п.152	Стоимость блоков из бетона М-100 объемом более 0,5 м ³ марки ФБС24.4.6-Т(28шт), ФБС24.6.6-Т(40шт.) по ГОСТу 13579-78	м ³	47,80	33,20	1587	-	-	=
19	ЦСЦ п.153	То же, объемом менее 0,5 м ³ марки ФБС12.6.6-Т(117 шт.)	м ³	46,57	34,60	1611	-	-	=
20	ЦСЦ п.154	То же, объемом менее 0,3 м ³ марки ФБС12.4.6-Т(27шт), ФБС12.4.3-Т(20шт) ФБС12.6.3-Т(48шт)	м ³	18,86	35,50	670	-	-	=
21	Ц.Ич.ІУ табл.46 п.1	Стоимость монтажных петель	100кг	3,96	17,30	68	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

I9

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	II-3-7I I9-I-B	Укладка ленточных фундаментов весом до 1,5 т при глубине котлована до 4 м	м3	7,26	3,63	26	-	-	==
23	II-5-7I I9-I-B	Укладка ленточных фундаментов весом до 3 т при глубине котлована до 4 м	м3	12,20	2,48	30	-	-	==
24	ЦСЦ п.4459	Стоимость сборных ж/б плит ленточных фундаментов из бетона м-150, марки ФЛ10.24-2(20шт), ФЛ10.12-2(20шт), ФЛ14.12-2(3шт) по серии I.II2-58 вып.2 цена: 38,80-1,02=37,78 руб	м3	19,46	37,78	735	-	-	==
25	Ц.Ич. IY табл.46 а. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,51	17,30	9	-	-	==
26	-"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	1,85	19,40	36	-	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	Ц. Iч. IV табл. 46 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,41	21,40	9	-	-	==
28	II-13-7I I9-I-Ж	Укладка фундаментов весом более 3 т под колонны при глубине котлована до 4 м	м3	10,20	3,00	31	-	-	==
29	ЦСЦ п. 4472	Стоимость сборных ж/б фундаментов стаканного типа IФI7(6 шт) по серии I.020-I вып. I-I	м3	10,20	38,80	396	-	-	==
30	Ц. Iч. IV табл. 46 п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,58	17,30	10	-	-	==
31	"- п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	2,40	19,40	46	-	-	==
32	I2-3 20-I-B	Фундаменты ж/б объемом до 10 м3 из бетона М-200 цена: $26 + (23,20 - 21,90) \times 1,015 = 27,32$ руб	м3	112,07	27,32	3062	-	-	==

90I - 8 - 12.83

(УШ.1)

2I

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	Ц.Ич.И р.ИУ п.5	Арматура класса А1	т	0,24	159,00	38	-	-	==
34	-"- п.6	Арматура класса А2	т	2,79	168,00	469	-	-	==
35	-"- п.7	Арматура класса А3	т	0,15	184,00	28	-	-	==
36	И2-42 20-5-В	Установка закладных деталей в моноклитные конструкции	т	0,14	309,00	43	-	-	==
37	И1-И13-71 И9-8-А	Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт	3,00	5,49	16	-	-	==
38	И1-И14-71 И9-8-Б	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	8,00	6,51	52	-	-	==
39	ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок марки ФБС6-12(3шт) по серии I.415.1 вып.1	м3	1,80	52,50	95	-	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	ЦСЦ п.437I	То же, из бетона М-300 марки ФБС-29 (5шт), ФБ6-14 (3шт) цена: 52,5+1,02+1,53=55,05 руб.	м3	5,34	55,05	294	-	-	≡
41	Ц. Iч. IV табл.46 п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	1,82	17,30	31	-	-	≡
42	"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	3,26	19,40	63	-	-	≡
43	"- п.17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4=48,4 руб.	100кг	0,31	48,40	15	-	-	≡
44	I2-72 20-9 прил. I	Засыпка фундаментных балок песком	м3	33,00	6,16	203	-	-	≡
45	II-I44-7I I9-8-0	Укладка обвязочных балок весом до 3 т в зданиях высотой до 15 м	шт	15,00	3,60	54	-	-	≡

90I -8 -12.83

(Уш. I)

23

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	ЦСЦ п. I426	Стоимость сборных ж/б обвязочных балок из бетона М-200 марки БОСІ-2 (15шт) по серии КЭ-0I-58, вып. I	шт	15,00	50,40	756	-	-	==
47	Ц. Iч. П р. 7п. 336	Металлизация закладных деталей обвязочных балок	т	0,14	174,00	24	-	-	==
48	II-426-7I I9-24-Б	Установка цокольных панелей площадью до 12 м ² , длиной более 3,9 м	м ²	6,30	0,97	6	-	-	==
49	ЦСЦ п. 436I	Стоимость сборных ж/б цокольных панелей из бетона М100 марки БЦ60.5.35П (3шт) цена: 47,2+1,02=48,22 руб.	м ³	2,89	48,22	139	-	-	==
50	Ц. Iч. IУ табл. 46 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,39	19,40	8	-	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	II-32-7I I9-3-B	Установка прямоугольных колонн весом до 5 т в стаканы фундамен- тов	м3	26,30	8,53	224	-	-	==
62	ЦСЦ п.4402	Стоимость сборных ж/б колонн по серии I.020-I вып.2-I марки K9.K10.K12-K22 (17 шт)	м3	12,01	59,70	717	-	-	==
63	ЦСЦ п.4407	То же, по серии 460-75 вып. I марки K7-K8 (12 шт) цена: 62-I,02-I,53=59,45 руб.	м3	5,12	59,45	304	-	-	==
64	ЦСЦ. п.4408	То же, по серии I.423-3 вып. I марки K1-K7 (20 шт)	м3	26,30	57,90	1523	-	-	==
66	Ц. Iч. IY табл.46	Арматура товарная класса А-I	100кг	3,90	17,30	68	-	-	==
66	-"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	35,16	19,40	682	-	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	Ц.Ич. IY табл. 46 п. IO	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,51	31,40	11	-	-	=
68	"- п. I7	Закладные детали с металли- зацией цена: 31+17,4=48,4 руб.	100кг	8,91	48,40	431	-	-	=
69	"- п. I7	Дополнительные закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4=48,4 руб	100кг	24,33	48,40	1178	-	-	=
70	II-119-71 I9-8-Д	Укладка балок перекрытий весом до 2 т при свободном опирании в зданиях высотой до 15 м	шт	10,00	3,26	33	-	-	=
71	II-125-71 I9-8-Ж	Укладка балок перекрытий весом до 5 т при свободном опирании в зданиях высотой до 15 м	шт	5,00	6,79	34	-	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	ЦСЦ п.433I	Стоимость сборных к/б балок по серии I.462-I вып. I марки БСI-БС4 (15 шт)	м3	13,50	74,00	999	-	-	==
73	Ц. Iч. IУ табл.46 п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	4,77	19,40	93	-	-	==
74	"- п.6	Арматура товарная класса А-4	100кг	3,57	23,50	84	-	-	==
75	"- п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	1,88	21,40	40	-	-	==
76	"- п.17	Закладные детали с металлизацией цена: 3I+I7,4=48,4 руб	100кг	3,62	48,40	174	-	-	==
77	"- п.17	Дополнительные закладные детали с металлизацией цена: 3I+I7,4=48,4 руб	100кг	3,62	48,40	175	-	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	II-153- -7I I9-9-A	Укладка ригелей весом до 2 т	шт	14,00	3,29	46	-	-	=
79	II-156- -7I I9-9-B	Укладка ригелей весом до 3 т	шт	12,00	4,21	51	-	-	=
80	ЦСЦ п.438I	Стоимость сборных ж/б ригелей по серии I.020-I вып.3-I марки IР0П4.57-35АТ5 (5шт), Р327 (1.шт), IР0П4.27-35 (3шт) цена: $50,6 \times I, I = 55,66$ руб	м3	5,37	55,66	299	-	-	=
81	ЦСЦ п.438I	То же, марки IРДП4.57-69АТ5 (6шт), 2Р04.62-30АТ5-2 (4шт) цена: $50,6 + I, 53 \times 2 = 53,66$ руб	м3	15,66	53,66	840	-	-	=
82	ЦСЦ п.438I	То же, марки 2РД4.62-40АТ5-2 (6шт) из бетона М-400 цена: $(50,6 + I, 53 \times 2) \times I, I = 59,03$ руб.	м3	4,92	59,03	290	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

30

18728-02

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

83	Ц. Iч. IУ табл. 46 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	8,98	19,40	14	-	-	=
84	-"- п. 7	Арматура товарная класса АТ-У	100кг	8,91	22,40	200	-	-	=
85	-"- п. 12	Проволока низкоуглеродистая периодического профиля ВР-2	100кг	2,27	32,60	74	-	-	=
86	-"- п. 17	Закладные детали с металли- зацией	100кг	4,14	48,40	200	-	-	=

цена: $31 + 17,4 = 48,4$ руб

Итого по разделу 3

руб

9132

90I - 8 - 12.83 (УШ. I)

3I

18728-08

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

Раздел 4. Стены

87	II-388 -7I I9-2I-Д	Установка панелей стен площадью до 5 м ² в зда- ниях высотой до 15 м	шт	30,00	4,85	146	-	-	==
88	II-39I -7I I9-2I-Д	Установка панелей стен площадью до 10 м ² в зданиях высотой до 15 м	шт	55,00	10,00	550	-	-	==
89	II-394 -7I I9-2I-Ж	Установка панелей стен площадью до 15 м ² в зданиях высотой до 15 м	шт	27,00	13,20	356	-	-	==

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

90	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей по серии І.432-І4 вып.І марки ПС600.І2.20-П-3(7шт) ПС600.І8.20-П-3(6шт) ПС600.І8.20-П-І(5шт) ПС600.І2.20-П-І(І3шт) ПС600.І2.20-П-7(8шт) ПС625.І2.20-П-ІІ(4шт) ПС625.І8.20-П-І2(5шт) ПС625.І8.20-П-ІІ(3шт) ПС625.І8.20-П-І2(3шт) серии І.020-І вып.5-2 марки ІПС600.І8.30-П(І0 шт) ІПС60.І2.30-П(3шт) ІПС60.І5.30-П-І(І2шт) ПСН30.І2.30-П(Ішт)	м3	160,82	49,10	7896	-	-	-
91	ЦСЦ п.4362	То же для простенков по сер.І.432-І4 вып.І марки ПС295.І8.20-П(3шт) ПСІ45.І8.20-П(8шт) по серии І.020-І вып.5-2,5-4 марки 4 ПСНІ2.І8.30-П(9шт) 4ПС6.І8.30-П(8шт) 4ПСІ2.І8.30-П(4шт)	м3	17,85	45,30	809	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

33

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	Ц.Ич.ІУ табл.46	Арматура товарная класса А-І	100кг	8,28	17,30	143	-	-	<u>—</u>
93	" п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	13,84	19,40	268	-	-	<u>—</u>
94	" п.10	Проволока низкоугле- родистая холодно- тннутая В-І	100кг	7,39	21,40	158	-	-	<u>—</u>
	" п.17	Закладные детали с металлизацией	100кг	10,58	48,40	512	-	-	<u>—</u>

цена: 31+17,4=48,4 руб

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	II-403 -7I I9-2I-K	Установка угловых вкладышей стен в зда- ниях высотой до 15 м	шт	18,00	1,58	28	-	-	<u>-</u>
97	ЦСЦ п.4368	Стоимость угловых блоков сер. I.020-I вып.5-2 марки БПС46. I20.30-П(3шт) БПС46. I80.30-П(11шт) БПС46. I50.30-П(4шт)	м3	5,96	37,60	224	-	-	<u>-</u>
98	Ц.Ич. IУ табл.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,04	19,40	1	-	-	<u>-</u>
99	-" п.10	Проволока низкоугле- родистая холодно- тянутая В-I	100кг	0,72	21,40	15	-	-	<u>-</u>

901-8-12.83 (УШ.1)

95

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	п.17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	0,48	48,40	34	-	-	-
101	II-457 -7I I9-27-B	Укладка фризowego камня	шт	48,00	4,20	202	-	-	-
102	СЦС п.4759	Стоимость фризowego камня по серии I.020-I вып.5-8 марки ФК15.4(48шт)	м3	1,92	54,70	105	-	-	-
103	Ц.1ч.IV табл.46	Арматура товарная класса А-I	100кг	7,49	17,30	130	-	-	-

901-8-12.83

(УШ.1)

36

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104	Ц.Ич. IV. п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В- I	100кг	0,36	21,40	8	-	-	=
105	-"- п.17	Соединительные элементы с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	1,77	48,40	85	-	-	=
106	II-634- -71 I9-54-A	Установка диафрагм жесткости цена: $12,1+0,031 \times 23,2+0,028 \times$ $\times 26,8+0,052 \times 20,7$	шт	6,00	14,65	88	-	-	=
107	пр.06-08 п.220	Стоимость диафрагм жесткости по серии I.020-I вып.6-2 мар- ки ID30-36 (2шт.) ID26.36(2шт.) ID24.36(1шт.) ID32.36 (1шт.) цена: $(41,6+1 \times 0,55+2,5 \times 6,04) \times$ $\times 1,02-1,53$	м3	9,25	56,86	526	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

37

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	Ц. Iч. IV табл. 46	Арматура товарная класса А-3	100кг	6,35	19,40	123	-	-	=
109	"- п. 10	Проволока низкоуглеродистая В-I	100кг	1,03	21,40	22	-	-	=
110	"- п. 17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	3,65	48,40	176	-	-	=
111	II-447- -7I I9-25-B	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	499,97	0,46	230	-	-	=
112	II-449- -7I I9-25-Г	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладка- ми в I ряд на мастике	м	499,97	0,52	260	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

38

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II3	II-452- -7I I9-25-И	Герметизация мастикой стыков коробок со стенками (из раз- резных панелей)	м	222,64	0,55	22	-	-	=
II4	II-450- -7I I9-25-Д	Перестановка лалек при гер- метизации стыков стеновых панелей	м	722,6I	0,05	36	-	-	=
II5	I3-33 2I-7-А	Стены кирпичные при высоте этажа до 5 м	м	118,38	26,00	3078	-	-	=
II6	I3-34 2I-7-А т.ч.п. I3	Стены кирпичные при высоте этажа более 5 м	м3	40,76	24,70	1007	-	-	=
II7	II-199- -7I I9-II-И	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	1,53	9,30	14	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

39

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
118	II-188- -7I I9-II-A	Укладка весом до I т без сварки	шт	9,00	1,63	15	-	-	=
119	ЦСЦ п.445I	Стоимость сборных ж/б пере- мычек по серии I.138-10 вып. I марок IПР38-15.12.22У (5шт.), IПР1-12.12.14 (17шт.), IПР3-19.12.14(23шт.), IПР1- 10.12.6(7шт.), IПР-12.12.6 (6шт.), 2ПР2-15.12.6(1шт.), IПР8-44.12.29(9шт.), IПР3- 22.12.14(2шт.), IПР28-24.25. 22У (1шт.), IПР3-22.12.14(3шт.)	м3	2,88	52,70	152	-	-	=
120	Ц.1ч.IV табл.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	2,11	19,40	41	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

40

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I21	Ц. Iч. IV п. IO	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,39	21,40	8	-	-	=
I22	- ⁿ - п. I	Арматура товарная класса А-I	100кг	0,06	17,30	1	-	-	=
I23	I3-I6 2I-6-A	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом	м2	69,08	0,19	I3	-	-	=
I24	I3-50 2I-9-A	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2	4,87	10,30	50	-	-	=
I25	I3-330 2I-26-A	Леса наружные стальные трубчатые	100м2	1,17	42,60	50	-	-	=
Итого по разделу 4			руб			17671			

901-8 -12.83

(УШ.1)

41

18728-08

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

Раздел 5. Перекрытие

126	11-215- -71 19-12-Ж	Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м ² в зданиях высотой до 15 м по стропильным конструкциям до 10 т	шт	38,00	5,77	219	-	-	=
127	ЦСЦ п.4719	Стоимость плит перекрытия по серии 1.041 вып.1 марки ПК56.15-6АТ5Т-1 (6 шт.), ПК56.15-6АТ5Т-3 (1 шт.), ПК56.12-6АТ5Т (11 шт.), ПК56.15-6АТ5Т (5 шт.), ПК27.15-8А3Т-1 (1 шт.), ПК27.15-8А3Т (3 шт.) серии 1.141-1 вып.59 марки ПК60.15-8А4Т (2 шт.) ПК60.12-8А4Т (2 шт.) цена: 51+1,02	м ³	30,07	52,02	1564	-	-	=
128	ЦСЦ п.4719	То же, серии 1.041-1 вып.4 марки ПГ1 (3 шт.), ПГ2 (1 шт.), ПГ3 (3 шт.)	м ³	7,00	55,08	386	-	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I29	Ц. Iч. IV табл. 46	Арматура товарная класса А-1	100кг	1,08	17,30	1	-	-	≡
I30	-"- п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	1,25	19,40	24	-	-	≡
I31	-"- п. 6	Арматура товарная класса А-4	100кг	1,60	23,50	38	-	-	≡
I32	-"- п. 7	Арматура товарная класса Ат-У	100кг	5,40	22,40	121	-	-	≡
I33	-"- п. 10	Проволока низкоуглеродистая колднотянутая В-1	100кг	0,66	21,40	14	-	-	≡

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I34	Ц. Iч. IV п. I2	Проволока низкоуглеродистая периодического профиля ВР-2	100кг	4,13	32,60	I35	-	-	=
I35	-" п. I7	Закладные детали с металлизацией цена: 3I+I7,4	100кг	I,02	48,40	49	-	-	=
I36	-" п. 4	Дополнительная арматура класса А-3	100кг	0,06	19,40	I	-	-	=
I37	-" п. I7	Закладные детали с металлизацией цена: 3I+I7,4	100кг	0,47	48,40	23	-	-	=
I38	II-3I4- -7I I9-I4-M	Укладка плит покрытий площадью до I м ²	шт	87,00	0,64	56	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

44

1872808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139	II-315- -7I I9-I4-H	Укладка плит покрытия площадью до 5 м ²	шт	93,00	1,84	171	-	-	=
140	пр.06-08 п.586	Стоимость плит перекрытия по серии 3.006-2 вып.2-2 марки П6Д-15Б (87 шт.), П15Д-8Б (45 шт.), П10Д-3 (6 шт.), ЗД-11Б (5 шт.), ПГ7Д-3Б (37 шт.) цена: (33,8+1х0,55+2,5х6,62)х х1,02	м3	21,45	51,92	1114	-	-	=
141	Ц.Ич.IV табл.46	Арматура товарная класса А-1	100кг	6,17	17,30	107	-	-	=
142	-" п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	14,39	19,40	279	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

45

1872808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	Ц.1ч.1У п.17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	1,80	48,40	87	-	-	≡
144	12-177	Монолитные ж/б балки и монолитные участки из бетона М-200, В-4 цена: 43,9+(24,6-22,8)х1,015+ +2,2х1,015х1,02	м3	82,40	48,00	3955	-	-	≡
145	Ц.1ч.1У п.25	Арматура класса А1	т	0,32	165,00	53	-	-	≡
146	"-" п.27	Арматура класса А3	т	2,42	193,00	467	-	-	≡
147	12-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,99	309,00	278	-	-	≡

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I48	I2-69 20-9-III	Монолитная плита и пояса из бетона М-200 цена: $31,10 + (24,6 - 22,8) \times$ $\times 1,015$	м3	4,91	32,93	162	-	-	<u> </u>
I49	Ц. Iч. П р. IV п. I3	Арматура класса AI	т	0,11	153,00	17	-	-	<u> </u>
I50	- п. I5	Арматура класса A3	т	0,25	179,00	45	-	-	<u> </u>
I51	I2-42 20-5-B	Установка металлических изделий	т	0,09	309,00	28	-	-	<u> </u>
I52	Ц. Iч. Пр. IV п. I7	Соединительные элемен- ты	100кг	0,77	48,40	37	-	-	<u> </u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I53	36-654 49-90 сб. доп. 85	Настил из рифленой стали	м2	3,28	11,30	37	-	-	<u> </u>
I54	II-I44 -7I I9-8-0	Укладка обвязочных балок весом до 3т в зданиях высотой до 15 м	шт	1,00	3,60	4	-	-	<u> </u>
I55	ЦСЦ п. I426	Стоимость обвязочных балок марки БОI-2К	шт	1,00	50,40	50	-	-	<u> </u>
		Итого по разделу 5	руб			9540			
Раздел 6. Покрытие									
I56	II-2I5 -7I I9-12-Ш	Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до 10м2	шт	36,00	5,77	208	-	-	<u> </u>

901-8-12.83

(УШ. I)

48

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	II-22 -7I I9-I2-K	Укладка плит покрытия длиной до 6 м, площадью до 20 м ²	шт	32,00	7,87	252	-	-	=
158	ЦСЦ п.4719	Стоимость плит покрытия по серии I.04I вып. I марки ПК56.15-4АТ-I (8 шт.) ПК56.12-5АТВТ (16 шт.) ПК56.15-4АТВТ-3 (4 шт.) ПК56.15-4АТУТ- (7 шт.) цена: 5I+I,02	м3	30,77	52,02	160I	-	-	=
159	ЦСЦ п.4719	То же, по серии I.04I вып.4 марки ПП-4 ПРС 56.15-БАТ Т-2 (1 шт.) цена: 5I+I,02+I,53	м3	1,00	53,55	54	-	-	=
160	Ц.Ич. IY табл.46	Арматура товарная класса А-I	100кг	1,47	17,30	25	-	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I61	- ^н - п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	1,40	19,40	27	-	-	≡
I62	- ^н - п.7	Арматура товарная класса А-У	100кг	6,01	22,40	135	-	-	≡
I63	- ^н - п.12	Проволока низко- углеродистая перио- дического профиля ВР-2	100кг	3,26	32,60	106	-	-	≡
I64	- ^н - п.17	Закладные детали с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	0,30	48,40	15	-	-	≡
I65	- ^н - п.4	Дополнительная арматура класса А-3	100кг	0,02	19,40	1	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ.1)

50

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
166	Ц.Ич.У п.17	Дополнительные детали с металлизацией цена: 31+17,4	100кг	0,09	48,40	4	-	-	=
167	ЦСЦ п.4352	Стоимость плит покрытия по ГОСТу 22701.1-77 марки ПГ-5 (17шт.), ПГ-2АТ Т (8шт.), ПШВ7-2АТ Т (4шт.), ПГ-7 (3 шт.)	м3	35,71	59,70	2132	-	-	=
168	Ц.Ич.У табл.46 п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	6,27	19,40	122	-	-	=
169	"- п.7	Арматура товарная класса АТ-У	100кг	4,67	22,40	105	-	-	=
170	"- п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	9,57	21,40	205	-	-	=

901-8-12.83(УШ.1)

51

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I71	- ^н - п.17	Закладные детали с металлизацией цена: $31+17,4=48,40$ руб	100кг	3,07	48,40	149	-	-	<u> </u>
I72	- ^н - п.17	Дополнительные зак- ладные детали с металлизацией цена: $31+17,4$	100кг	0,81	48,40	39	-	-	<u> </u>
I73	II-47I -7I I9-30-И	Установка опорных стаканов для венти- ляционных устройств	шт	8,00	1,83	15	-	-	<u> </u>
I74	ЦСЦ п.4378	Стоимость вентиля- ционных стаканов по серии I.494-24 вып. I марки СБ74- -I(8шт)	м3	0,96	70,00	67	-	-	<u> </u>

901-8 -12.83

(УШ.1)

52

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
175	Ц.Ич.ИУ табл.46 п.1	Арматура товарная класса А-1	100кг	0,34	17,30	6	-	-	=
176	"- п.4	Арматура товарная класса А-3	100кг	0,21	19,40	4	-	-	=
177	"- п.10	Проволока низкоуглеро- дистая холоднотянутая В-1	100кг	0,22	21,40	5	-	-	=
178	"- п.17	Закладные детали с метал- лизацией	100кг	0,27	48,40	13	-	-	=
		Итого по разделу 6	руб			5290			
		Раздел 7. Кровля							
179	16-623 26-10-И	Пароизоляция покрытий об- мазочная на битумной мас- тике за один раз цена: 35x0,5=17,5 руб.	100м2	9,08	17,50	159	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180.	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, укла- дываемыми толщ. 80 мм цена: $291 \times 0,8 = 232,80$ руб.	100 м2	5,97	232,80	1389	-	-	≡
181.	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, укла- дываемыми насухо толщ. 100 мм	100 м2	3,12	291,00	907	-	-	≡
182.	16-625 16-683 26-11-Б,И	Выравнивающие стяжки покрытий литые цемент- ные по плитным утеплите- лям марки 50 толщ. 15 мм Цена: $10,7 - 0,41 +$ $(2,1 - 0,53) \times 14,2$	100 м2	9,08	32,58	296	-	-	≡
183.	16-544 26-6-Г	Кровли рулонные плоские четырёхслойные из гнило- стойкого рубероида на битумной мастике, с за- щитным слоем из гравия на битумной мастике, по готовому основанию из бетона или раствора для зданий шир. от 12 до 24 м	м2	908,29	2,89	2625	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

54

1872,8-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
184	16-585 26-9-B	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	100м ²	13,34	7,77	104	-	-	=
185	16-591 26-9-E	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	100м ²	0,15	152,00	22	-	-	=
		Итого по разделу 7	руб			5502			
		Раздел 8. Перегородки							
186	13-47 21-7-3	Перегородки армированные из кирпича толщ. в 1/2 кирпича	м ²	230,55	3,09	712	-	-	=
187	13-293 21-22-B	Перегородки из гипсовых плит толщ. 80 мм однослойные	м ²	219,14	2,57	563	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

55

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	13-295 21-22-B	Перегородки из гипсовых плит толщ. 100 мм однослойные	м ²	179,16	2,91	521	-	-	=
189	Ц. Iч. IV табл. 46 п. 17	Закладные детали с метал- лизацией цена: 3I+17,4	100кг	4,82	48,40	233	-	-	=
Итого по разделу 8			руб			2029			
Раздел 9. 0 к н а									
190	15-157 -72 23-28-A	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах переплетами при площади проема до 5 м ²	м ²	49,60	2,89	143	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

56

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I91	15-158 -72 23-28-Б	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах переплетами при площади проема до 10 м ²	м ²	36,61	1,74	64	-	-	=
I92	Ц. Iч. П р. П п. I8I	Блоки оконные трехстворчатые НС4-94 (7 шт.)	м ²	36,61	9,30	340	-	-	=
I93	-" п. I12	Блоки оконные с неравными створками и с верхней фрамугой ОС18-188 (16 шт.)	м ²	49,60	11,60	575	-	-	=
I94	15-16I -72 23-29-Б	Установка приборов в оконных блоках	шт	23,00	0,21	5	-	-	=
I95	Ц. Iч. I р. I п. 549	Скобяные изделия для окон со спаренными переплетами двухстворными с форточкой	компл.	16,00	3,34	53	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

57

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
196	Ц.1ч.1 р.1 п.550	Скобяные изделия для окон со спаренными переплетами трехстворными с форточкой	компл.	7,00	4,72	33	-	-	=
197	17-856 27-69-B	Остекление оконных спаренных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях оконным 3-мм стеклом на штапиках по замазке цена: 2,03х1,11	м2	86,21	2,25	194	-	-	=
		Всего по разделу 9	руб			1407			
		Раздел 10. Д в е р и							
198	15-186 -22 23-35-A	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,12	1,33	5	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

58

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
199	15-189 -72 23-35-Б	Установка наружных дверных блоков более 3 м ² с прирезкой приборов в каменных стенах	м ²	23,06	1,03	24	-	-	≡
200	15-190 -72 23-35-В	Установка внутренних дверных блоков до 3 м ² с прирезкой приборов в перегородках	м ²	51,91	2,15	112	-	-	≡
201	15-192 -72 23-35-Г	То же, более 3 м ²	м ²	16,08	1,66	27	-	-	≡
202	15-191 -72 23-35-А,В	Стоимость пакли при за- поднении дверных проемов площадью до 3 м ²	м ²	56,03	0,90	50	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ. I)

59

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
203	15-193 -72 23-35-Б,Г	Стоимость пакли при за- полнении дверных проемов площадью более 3 м ²	м ²	39,14	0,66	26	-	-	≡
204	15-198 -72 23-37-А	Установка балконных дверных блоков площадью до 3 м ² полотнами в каменных стенах	м ²	1,92	1,86	4	-	-	≡
205	Ц.Ич.П р.2 п.453	Блоки дверные под остекле- ние двупольные высота по- лотен 2300 мм Д-59 (2шт.)	м ²	7,04	11,60	82	-	-	≡
206	"-" п.446	Блоки дверные глухие дву- польные высотой полотен 2300 мм Д-52 (2 шт.)	м ²	7,06	13,40	95	-	-	≡

90I-8 -12.83

(УШ.1)

60

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
207	Ц.Ич.П р.2 п.445	Блоки дверные глухие дву- польные высота полотен 2300 мм Д-51 (2 шт.)	м2	8,96	13,00	116	-	-	=
208	"- п.422	Блоки дверные однополь- ные высота полотен 200 мм Д-37 (8 шт.)	м2	16,48	11,90	196	-	-	=
209	Сб.доп. вып.12 Ц.Ич.2 р.2 п.531	Стоимость дверного блока ДГ24-15 (2 шт.)	м2	6,78	11,40	77	-	-	=
210	"- п.538	Стоимость дверного блока Д024-13 (3 шт.)	м2	9,30	7,80	73	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

6I

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
211	Сб. доп. вып. 12 Ц. 1ч. 2 р. 2 п. 530	Стоимость дверного блока ДГ24-12 (8 шт.)	м2	21,52	11,20	241	-	-	=
212	"- п. 530	Стоимость дверного блока ДГ24-10 (1 шт.)	м2	2,23	11,20	25	-	-	=
213	"- п. 526	Стоимость дверного блока ДГ21-7 (3 шт.)	м2	8,04	12,40	100	-	-	=
214	"- п. 530	Стоимость дверного блока ДГ21-10 (4 шт.)	м2	7,76	11,00	85	-	-	=
215	Ц. 1ч. П р. 2п. 4	Блоки дверные балконные однопольные БС-22-09 (1 шт.)	м2	1,92	17,60	34	-	-	=
216	Ц. 1ч. I р. 1 п. 528	Скобяные изделия для дверей входных в здание двухпольных	компл.	5,00	6,44	32	-	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
217	Ц.Ич.1 р.1 п.530	Скобяные изделия для дверей входных в комнату однопольных	компл.	21,00	1,53	32	-	-	≡
218	-" п.531	Скобяные изделия для дверей входных в комнату двухпольных	компл.	6,00	1,88	11	-	-	≡
219	-" п.533	Скобяные изделия для дверей входных в сан- узлы	компл.	6,00	1,53	9	-	-	≡
220	-" п.538	Скобяные изделия для балконных дверей со спаренными переплетами однопольных без форточ- ки	компл.	1,00	2,51	3	-	-	≡
221	17-871 27-69-И	Остекления дверных оди- нарных полотен 3-мм стеклом на штапиках по замаске	м2	1,08	1,76	2	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

63

1872808

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

222 17-870
27-69-3

Остекление балконных
спаренных дверных по-
лотен оконным листовым
3-мм стеклом на штапи-
ках по замаске

m2	1,92	2,11	4	-	-	=
----	------	------	---	---	---	---

цена: 1,87x1,13

Итого по разделу I3

руб

1465

Раздел II. В о р о т а

I. Ворота ВЗ,6x4,2 по
серии 41-74 вып. I
(3 шт.)

223 14-30-71
22-7-6

Переплеты стеновые сталь-
ные

т	2,77	47,82	132	-	-	=
---	------	-------	-----	---	---	---

90I -8 -12.83

(УШ. I)

64

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
225	Ц. I, ч. II р. I п. I35	Каркасы ворот для железно- дорожного и вытомобиль- ного траг порта	т	1,33	203,00	270	-	-	-
226	То же п. I24	Стеновые переплеты стандартные глухие	т	1,06	272,00	288	-	-	-
227	Ц. Iч. I р. Iп. 469	Поковки оцинкованные	кг	4,20	0,5I	2	-	-	-
288	То же п. 825	Сукно грубошерстное	м2	38,25	4,19	160	-	-	-
229	То же п. 508	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	т	0,15	970,00	145	-	-	-

901-8-12.83

(УШ. I)

65

18728 08

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

2. Ворота ВІЖ по серии
т.п. 407-3-48/75-407-3-187(3шт)

230	15-220 -72 23-4I-Д	Установка ворот трудносгораемых с коробками, обитыми сталью по войлоку	м2	11,04	20,90	231	-	-	==
231	Ц.Іч.П р.Іп.135	Каркасы ворот для железнодорожного и автомобильного транспорта	т	0,25	203,00	51	-	-	==
232	Ц.Іч.П р.2 п.204	Стоимость полотен	м2	11,04	40,70	449	-	-	==
233	Ц.Іч.І р.Іп.469	Поковки оцинкованные	кг	136,32	0,51	70	-	-	==
		Итого по разделу II	руб			1798	-	-	==
		в т.ч.металлоконструкции	руб			741			==

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

Раздел I2. Полы

Тип I. Керамическая плитка

234	16-39 25-6-A	Уплотнение грунта щебнем	м2	33,80	0,37	13	-	-	=
235	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м3	3,38	23,60	80	-	-	=
236	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150 цена: $10,54 + (19,6 - 17,9) \times 0,021$	м2	33,80	0,58	20	-	-	=
237	16-229 25-17-Д	Покрытие из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	33,80	2,91	98	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ.1)

67

18728.08

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

Тип 2. Цементное покрытие

238	16-39- 25-6-А	Утепление грунта щебнем	м2	85,08	0,37	31	-	-	
239	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м3	8,51	23,60	201	-	-	
240	16-103 25-12-3	Покрyтия цементные	м2	85,08	0,78	66	-	-	

Тип 3. Цементное покрытие

241	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	290,49	0,37	107	-	-	
-----	-----------------	--------------------------	----	--------	------	-----	---	---	--

901-8-12.83

(УШ. I)

68

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
242	16-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150 цена: $0,54+(19,6-17,9) \times 0,021$	м2	290,49	0,58	168	-	-	≡
243	16-103 25-12-3	Покрyтия цементные	м2	290,49	0,78	227	-	-	≡
244	16-45 25-7-а,б	Гидроизоляция оклеечная гидролизом на битумной мастике в 2 слоя цена: $92+61$	100м2	2,90	153,00	444	-	-	≡
245	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м3	29,05	23,60	686	-	-	≡
246	16-43 25-12-3	Покрyтия цементные	м2	290,50	0,78	227	-	-	≡

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип 4. Линолеум									
247	16-39- 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	35,60	0,37	13	-	-	≡
248	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м3	3,56	23,60	84	-	-	≡
249	16-86 16-37 25-10-В,Г	Стяжки бетонные М-50 60 мм цена: $1,28 - (20,8 - 17,9) \times 0,51 \times 0,1 + 23,2 \times 0,01 + 0,03$	м2	35,60	1,39	49	-	-	≡
250	16-336 25-23-В	Покрyтия из линолеума поли- винилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	м2	35,60	3,85	137	-	-	≡

90I-8 12.83

(УШ. I)

70

18728-08

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

251	16-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	100м ²	0,36	27,20	10	-	-	≡
-----	---------------------------	------------------------------------	-------------------	------	-------	----	---	---	---

Тип 5. Кислотсупорная плитка

252	16-39 25-6-A	Уплотнение грунта щебнем	м ²	78,54	0,37	29	-	-	≡
-----	-----------------	--------------------------	----------------	-------	------	----	---	---	---

253	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м ³	7,85	23,60	185	-	-	≡
-----	-----------------	---	----------------	------	-------	-----	---	---	---

254	16-86 16-87 25-10-В,Г	Стяжки бетонные М150 толщиной 50-60 мм	м ²	78,54	1,51	119	-	-	≡
-----	-----------------------------	---	----------------	-------	------	-----	---	---	---

цена: $1,28 + (22,8 - 20,8) \times 0,051 +$
 $+ 23,2 \times 0,01 + (22,8 - 20,8) \times$
 $\times 1,02 \times 0,01 \times 0,5$

901-8-12.83

(Ущ. I)

71

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
255	16-381 25-42-A	Битумно-рулонная изоляция толщиной 10 мм цена: 131x1,42	100м ²	0,79	186,02	146	-	-	≡
256	20-7 27,1-2-Д 20-В 27.1-2-В	Шпаклевка андезитовой замазкой толщ. 5 мм цена: 70+51,3	100м ²	0,79	121,30	95	-	-	≡
257	16-910 25-54-A Сб. доп. 87	Покрытие пола керамической кислотоупорной плиткой на андезитовой замазке Тип 6. Керамическая плитка	м ²	78,54	11,20	880	-	-	≡
258	16-39 25-6-A	Уплотнение грунта щебнем	м ²	11,50	0,37	4	-	-	≡
259	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту	м ³	1,15	23,60	27	-	-	≡

90I-8-12.83,

(УШ.1)

72

1872P-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260	I6-44 I6-45 25-7-A,Б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике в два слоя цена: I9 +6I	100,2	0,11	I53,00	I8	-	-	==
261	I6-229 25-I7-Д	Покрyтия из плиток кера- мических без красителя на цементном растворе Тип 7. Керамическая плитка	м2	I1,50	2,9I	33	-	-	==
262	I6-82 I6-83 25-I0-A,Б	Стяжки цементные М-I50 толщ. I5 мм цена: $0,54+(I9,6-I7,9) \times 0,02I -$ $-(4 \times 0,0I0I+(I9,6-I7,9) \times$ $\times 0,0053)$	м2	I49,20	0,18	27	-	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
263	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	149,20	2,91	434	-	-	==
		Тип 8. Керамическая плитка							
264	16-82 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150	м2	12,40	0,58	7	-	-	==
		цена: $0,54+(19,6-17,9) \times 0,021$							
265	16-44 16-45 25-7-А,Б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике в два слоя	100м2	0,12	153,00	19	-	-	==
		цена: 92+61							
266	16-82 16-83 25-10-А,Б	Стяжки цементные марки 150 толщ. 15 мм	м2	12,40	0,18	2	-	-	==

901-8 -12.83

(УШ.1)

74

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
267	16-229 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	12,40	2,91	36	-	-	=
		Тип 9. Цементное покрытие							
268	16-103 25-12-3	Покрyтия цементные	м2	39,80	0,78	31	-	-	=
		Тип 10. Асфальто-кислотостойкое покрытие							
269	16-82 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм М-150 цена: $0,54 + (19,6 - 17,9) \times 0,021$	м2	48,10	0,58	28	-	-	=
270	16-381 25-42-А	Битумно-рулонная изоляция толщ. 10 мм цена: $131 \times 1,42$	100м2	0,48	186,02	89	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

75

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271	16-III 25-13-А	Асфальто-кислотостойкое покрытие толщ. 40 мм	м ²	48,10	2,93	141	-	-	==
		Тип II. Линолеум							
272	16-78 25-9-Д	Тепло и звукоизоляция древесноволокнистыми плитками в один слой на мастике	м ²	228,50	0,95	217	-	-	==
273	16-86 16-87 25-10-В,Г	Стяжки бетонные М-50 толщ. 60 мм	м ²	228,50	1,39	318	-	-	==
		цена: $1,282 (20,8-17,9) \times 0,51 \times$ $\times 0,1+23,2 \times 0,02+0,03$							
274	16-336 25-23-Б	Покрyтия из линолеума поли- винилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	м ²	228,50	3,85	880	-	-	==

<u>I</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>
275.	16-347 25-23 прим.2	Устройство деревянных плинтусов	100 м2	2,28	27,20	62	-	-	<u>==</u>
		Итого по разделу 12	руб.			6488	-	-	<u>==</u>
Раздел 13. Металлоконструкции									
276.	14-12- -71 22-6-A	Колонны стальные весом до 8 т	т	4,25	14,60	62	-	-	<u>==</u>
277	ц.№1 ч.П п.1 п.44	Стоимость металлических колонн насадок и опорных консольей	т	4,25	164,00	697	-	-	<u>==</u>
278.	14-27 -71 22-7-Д	Связи стальные по колон- нам	т	4,34	16,20	70	-	-	<u>==</u>

901-8-12.83

(УШ.1)

77

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
279.	пр-т 01-09 п.126	Стоимость металлических связей и балок цена: $(223+13,18) \times 1,02$	т	4,34	16,20	70	-	-	==
280.	ц.13-25	Монтаж металлических мо- норельсов	т	5,34	30,60	163	-	-	==
281.	ц.№1 с.П п.1 п.60	Монорельсы, прямые звенья из одного прокат- ного профиля	т	4,97	167,00	830	-	-	==
282.	то же, п.64	Подвески, поддерживаю- щие монорельсы	т	0,36	197,00	71	-	-	==
283.	14-29 -71 22-7-ж	Лестницы, площадки, перила стальные	т	7,79	29,30	228	-	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
284.	пр-т 01-09 п.696	Стоимость металлических лестниц и площадок	т	6,00	220,50	134К	-	-	<u> </u>
		цена: (203+13,18)х1,02							
285.	ц.№1 ч.П п.1 п.451	Типовые детали огражде- ний для лестниц и площа- док из гнутых профилей	т	1,71	244,00	417	-	-	<u> </u>
		Итого по разделу 13	руб.			4925			
		Раздел 14. Лестницы							
286.	II-378- 71 19-19-А	Укладка лестничных весом до 1 т без сварки	шт	1,00	3,14	8	-	-	<u> </u>
287.	II-379- -71 19-19-Б	Укладка лестничных весом до 2,5 т без свар- ки	шт	2,00	4,27	9	-	-	<u> </u>

<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>
288.	ЦСЦ п.4395	Стоимость лестничных маршей по серии I.020-I вып.7-I марки ЛМ57,14.18 (2 шт)	м3	1,87	58,40	109	-	-	<u>—</u>
289.	ЦСЦ п.4397	То же, площадок ЛП15,12 (1 шт)	м3	0,20	50,80	10	-	-	<u>—</u>
290.	ц.№1,ч.IY р.7,п.I	Арматура класса А-I	100 кг	0,56	17,30	10	-	-	<u>—</u>
291.	то же п.4	Арматура класса А-III	100 кг	1,07	19,40	21	-	-	<u>—</u>
292.	то же п.10	Арматура В-I	100 кг	0,35	21,40	8	-	-	<u>—</u>

901-8-12.83

(УШ.1)

80

18728 08

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	
293.	то же, п.17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	0,22	48,40	11	-	-	<u> </u>
		цена: $31+17,4=48,4$ руб.							
294.	II-38I- -7I I9-I9	Сварка без накладок	шт	3,00	0,77	2	-	-	<u> </u>
295.	II-463- -7I I9-30-A	Установка ступеней	м3	0,73	10,10	7	-	-	<u> </u>
296.	ЦСЦ п.3597	Стоимость лестничных проступей	п.м	12,75	2,50	32	-	-	<u> </u>
297.	I3-3I7 2I-23-3	Ограждение лестниц и площадок с пластмассо- вым поручнем	м	8,40	7,36	62	-	-	<u> </u>
		Цена: $6,96+(0,76-0,37) \times 1,02=$ $=7,36$ руб.							

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
298.	І-474- -7І І9-30-м	Установка крепежных эле- ментов весом до 5 кг со сваркой	т	0,01	259,00	3	-	-	==
299.	ц.ЖІ ч.П р.І п.452	Стоимость соединитель- ных деталей узлов	т	0,01	272,00	3	-	-	==
		Итого по разделу І4	руб.			290			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.			3			
		Раздел І5. Наружная отделка							
300.	І7-200 27-І7-А	Улучшенная штукатурка фа- содов по камню цементно- известковым раствором	м2	145,88	0,63	92	-	-	==

90I-8-12.83

(УШ. I)

82

18728-08

<u>I</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>
301.	I7-608 I7-620 27-52-В, Д	Окраска фасадов цементно-перхлорвиниловыми красками	100 м2	8,90	34,85	306	-	-	<u> </u>
		цена: (25,7+43)х0,5							
		Итого по разделу I5	руб.			398			
		Раздел I6. Внутренняя отделка							
302.	I7-776 27-75-Г	Окраска водоразбавляемой поливинилацетатной краской ВА-27 потолков в помещениях высотой до 4 м	м2	I4I0,40	0,69	978	-	-	<u> </u>
303.	I7-589 27-49-Б	Внутренняя известковая окраска по кирпичу и бетону потолков	100 м2	I,82	3,70	7	-	-	<u> </u>

<u>I</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>
304.	20-75 27.I-5-м	Огрунтовка потолков лаком ХВ-784 в помещениях до 4 м	100 м ²	0,48	11,66	5	-	-	$\frac{57}{10}$
		Цена: 10,6x1,1							
305.	20-76 27.I-5-м	Окраска потолков двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях до 4 м	100 м ²	0,48	28,60	12	-	-	$\frac{11}{10}$
		цена: 13,2x1,1							
306.	20-75 27.I-5-м	Огрунтовка потолков лаком ХВ-784 в помещениях более 4 м	100 м ²	0,72	12,18	9	-	-	$\frac{11}{10}$
		цена: (10,6+2,14x0,2)x1,1							
307.	20-76 27-I_5-м	Окраска потолков двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях более 4 м	100 м ²	0,72	29,54	21	-	-	$\frac{11}{10}$
		Цена: (13+2,14x0,2)x2x x 1,1							

90I-8-12.83

(УШ.1)

84

18728-08

<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>
308.	I7-287 27-23-B	Штукатурка кирпичных стен в помещениях высотой до 4 м	м2	1411,00	0,84	1185	-	-	<u>—</u>
309.	I7-287 27-23-B прим.2	То же , в помещениях высотой более 4 м Цена: 0,84-0,39x0,1	м2	247,00	0,80	198	-	-	<u>—</u>
310.	I7-297 27-23-Д	Затирка панельных стен в помещениях до 4 м	м2	1098,00	0,24	264	-	-	<u>—</u>
311.	I7-297 27-23-Д	Затирка панельных стен в помещениях более 4м цена: 10,24-0,14x0,1	м2	40,00	0,23	9	-	-	<u>—</u>
312.	I7-775 27-75-B	Окраска водоразбавляе- мой поливинилацетатной краской ВА-27 стен	100 м2	23,09	0,64	15	-	-	<u>—</u>

901-8-12.83

(УШ. I)

85

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
313	17-589 27-49-B	Внутренняя известковая окраска по кирпичу и бетону стен	100м ²	3,44	3,70	13	-	-	=
314	20-75 27-I-5м	Огрунтовка стен лаком ХВ-784 в помещениях до 4 м	100м ²	0,86	10,60	9	-	-	=
315	20-76 27, I-5м	Окраска стен двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях до 4 м	100м ²	0,86	13,20	11	-	-	=
316	20-75 27, I-5м	Огрунтовка стен лаком ХВ-784 в помещениях более 4 м цена: 10,6+2,14х0,2	100м ²	3,07	11,03	34	-	-	=
317	20-76 27, I-5м	Окраска стен двумя слоями лака ХВ-785 в помещениях более 4 м цена: (13+2,14х0,2)х2	100м ²	3,07	26,86	82	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

86

18728-08

I	2	3	4	5	6	8	9	10	
318	17-120 27-12-B	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими белыми плитками без карнизных и плинтусных элементов в общественных и промышленных зданиях по кирпичу и бетону	м2	154,00	3,83	590	-	-	=
319	13-337 21-26-3	Леса внутренние стальные трубчатые при высоте помещений до 6 м высотой до 10 м	100м2	1,08	97,70	106	-	-	=
320	14-168- -71 22-25-A	Масляная окраска металлических колонн насадок опорных консолей за два раза	т	4,25	6,14	26	-	-	=
321	14-170- -71 22-25-B	То же, металлической балочной клетки	т	4,34	4,35	19	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

87

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
322	14-178 -71 22-25-Л	Окраска масляными составами лестниц	т	7,79	10,50	82	-	-	≡
323	20-62 27, I-5-A	Окраска краской БТ-577 моно- рельсов за два раза цена: 14,01x2	100м2	0,05	8,02	1	-	-	≡
324	14-179 -71 22-25м	Окраска масляными составами ворот	т	2,77	24,50	68	-	-	≡
325	17-647 27-55-Е 27-66-Е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, белилами с добавле- нием колера ворот цена: 0,23x2,4	м2	11,04	0,55	6	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

88

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
326	I7-647 27-55-Е 27-66-Е	Окраска глухих дверных блоков в стенах цена: 0,23x2,4	м2	20,14	0,55	II	-	-	≡
327	I7-647 I7-645 27-55-Г,Е 27-66-Г,Е	То же, перегородках цена: 0,23x(2,7-0,3)+ +0,3x0,74	м2	67,99	0,55	-37	-	-	≡
328	I7-645 27-55-Г 27-66-Г	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных заполне- ний белилами с добавлением колера	м2	67,99	0,22	I5	-	-	≡
329	I7-647 27-55-Е 27-66-Е	Окраска остекленных двер- ных блоков в стенах цена: 0,23x1,8	м2	7,04	0,4I	3	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

89

18728-18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
330	17-647 27-55-Е 27-66-Е	Окраска балконных дверей цена: 0,23x2,6	м2	1,92	0,60	1	-	-	=
331	17-648 17-646 27-55-ж,д 27-66-ж,д	Окраска оконных блоков пл по 4 м2 цена: 0,29x(2,1-0,3)+0,3x0,8	м2	49,60	0,76	38	-	-	=
332	17-648 17-646 27-55-ж,д 27-66-ж,д	То же, более 4 м2 цена: 0,29x(1,7-0,2)+0,2x0,8	м2	36,61	0,59	22	-	-	=
333	17-644 27-55-В 27-66-В	Окраска деревянных плинтусов	м2	26,41	0,85	22	-	-	=
		Итого по разделу 16	руб			3894			

90I-8-12.83

(УШ. I)

90

18728-08

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

Раздел I7. Растворно-хранилищ-
ные баки коагулянта
и соды PEI

334	I2-2I 20-3-B	Подбетонка из бетона М50 цена: $25,1 - (20,0 - 17,3) \times 1,02 =$ $= 22,35$ руб.	м3	51,30	22,35	1147	-	-	≡
335	I6-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20 мм из раствора М50 цена: $10,16 + 14,2 \times 0,021 =$ $= 0,46$ руб.	м2	72,53	0,46	33	-	-	≡
336	I6-60 25-7-ж I6-6I 25-7-з	Горизонтальная гидроизоляция днища горячим битумом за два раза цена: $29,60 + 11,40 = 41,0$ руб.	100м2	0,73	41,00	30	-	-	≡
337	I6-82 25-10-A	Стяжки цементные толщиной 20 мм из раствора М50	м2	72,53	0,46	33	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

9I

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
338	12-156 20-22-Е	Набетонка из бетона М50 цена: $36,5 - (28,4 - 17,9) \times 1,02 =$ $= 25,79$ руб.	м3	15,45	25,79	398	-	-	=
339	12-152 20-22-Б	Днища плоские ж/б из бетона М200 МР3350В6 с установкой закладных деталей цена: $33,9 - (28,4 - 24,6) \times 1,015 +$ $+ 3,26 \times 1,015 = 33,35$ руб.	м3	30,90	33,35	1031	-	-	=
340	Ц. I ч. 2 р. 4 п. 29	Арматура класса А1	т	0,60	165,00	99	-	-	=
341	Ц. I ч. 2 р. 4 п. 30	Арматура класса А2	т	2,85	173,00	493	-	-	=
342	Ц. I ч. 2 т. ч. табл. I4	Стоимость закладных деталей	т	0,07	268,00	19	-	-	=

901-8-12.83

(УШ.1)

92

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
343	26-435 38-2I-Д	Установка сальников диам. 150 мм (2 шт.) при бетони- ровании днища	т	0,07	930,00	65	-	-	=
344	II-484 -7I I9-32-Г	Установка панелей стен площадью до 15 м ²	м ³	28,92	15,90	460	-	-	=
345	ЦСЦ п.4634	Стоимость сборных ж/б стено- вых панелей ПС1 по ПС6 (12шт.) из бетона М200 МР350В4 по серии 3.900-3 вып.4 с задел- кой паза бетоном М300 на мел- ком заполнителе весом более 5 т цена: 59,3-0,77=58,53 руб.	м ³	28,92	58,53	1693	-	-	=
346	Ц. I ч. 4 р. 7 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	13,87	19,40	269	-	-	=

901-8 - 12.83

(УШ. I)

93

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
347	Ц. Iч. 4 р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая	100кг	3,22	21,40	69	-	-	=
348	Ц. Iч. 4 р. 7 п. 17	Закладные детали с металли- зацией цена: $31,0 + 17,4 = 48,40$ руб.	100кг	9,10	48,40	441	-	-	=
349	Ц. Iч. 4 р. 7 п. 17	Дополнительные закладные детали стеновых панелей ПС I по ПС 5 с металлизацией	100кг	0,55	48,40	27	-	-	=
350	II-498- -7I 19 32-т	Угловые участки стен из моно- литного ж/б при толщине 150 мм из бетона М 200 МРЗ 50, В6 цена: $55,10 - (28,4 - 24,6) \times 1,015 +$ $+ 2,2 \times 1,015 \times 1,02 + 3,26 \times 1,015 =$ $= 56,83$ руб.	м3	17,80	56,83	1012	-	-	=

<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>
351.	ц.1 ч.2 р.4 п.29	Арматура класса А1	т	0,04	165,00	7	-	-	<u>—</u>
352.	Ц.1 ч.2 р.4 п.31	Арматура класса А3	т	1,06	193,00	205	-	-	<u>—</u>
353.	12-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции угловых участков стен УМ1: УМ2 с металлизацией	т	0,02	483,00	10	-	-	<u>—</u>
		Цена: 309+174=483,0 руб.							
354.	16-82 25-10-А	Выравнивающий слой из цементного раствора толщ. 50 мм под стеновые панели в пазу сверх учетного по п.344 сметы	м2	0,34	27,51	9	-	-	<u>—</u>
355.	12-42 20-5-В	Укладка сеток СФ1 под стеновую панель в бетонной подготовке	т	0,38	809,00	117	-	-	<u>—</u>

901-8-12.83

(УШ. I)

95

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
356	26-435 38-21-Д	Установка сальников диам. 50 мм (2шт.) при бетони- ровании стеновой панели ПС4	т	0,01	930,00	9	-	-	=
357	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	Заложить в стены емкости полиэтиленовые патрубки диам. 40 мм и 50 мм	10шт	0,70	3,11	2	-	-	=
358	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	То же, в днище	10шт	0,30	3,11	1	-	-	=
359	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2748	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам. 40 мм и 50 мм	10пм	0,15	3,36	1	-	-	=
360	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2753	То же, диам. 150 мм	10пм	0,36	14,30	5	-	-	=

90I-8-12.83

(УШ. I)

96

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
361	12-169 20-23-Н	Полиэтиленовые патрубки перед укладкой обмотать проволокой толщ. 3 мм	т	0,03	312,00	9	-	-	=
362	22-198 28-30-Б Ц. I ч. I р. I п. I 27 вып. 2 п. 2 I	Уплотнение шнуром в месте пропуска трубопровода через стенную панель на силикат- ной замазке цена: $1,16 + 0,11 \times 1,2 - 1,08 =$ $= 0,90$ руб.	кг	15,50	0,90	14	-	-	=
363	37-490 -72 57-5-Г	Зазор между рабочей трубой и корпусом сальников набить пеньковой прядью	кг	10,40	2,56	27	-	-	=
364	15-2 23-1-А прим.	Устройство деревянной обре- сетки из брусьев	м3	5,10	85,00	433	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

97

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
365	19-213 28-14-Д	Осмолка за два раза деревянной обрешетки	м2	112,29	0,60	67	-	-	=
366	16-68 25-8-Б К=1,9	Изоляция днища полиизобутиленом марки ПСГ толщ. 2,5 мм в два слоя на клею 83-Н цена: $525+525 \times 0,9=997,5$ руб.	100м2	0,15	997,50	146	-	-	=
367	18-186 24-17-В	То же, стен цена: $579+579 \times 0,9=1100,1$ руб.	100м2	0,59	1100,10	650	-	-	=
368	20-7 27,1-2-д 20-8 27,1-2-е	Шпаклевка днища силикатной замазкой толщ. 5 мм цена: $70,0+51,3=121,3$ руб.	100м2	0,15	121,30	18	-	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
369	20-7 27, I-2-д 27, I-2-в	Шпаклевка стен силикатной замазкой толщ. 5 мм	100м ²	0,59	121,30	72	-	-	=
		цена: 70,0+51,3=121,3 руб.							
370	16-904 25-53-А доп. 7 к ЕРЕР	Покрытие дна из кирпича кислотоупорного в 1/4 кирпича в два слоя на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смолой ЭД20	м ²	14,62	30,40	444	-	-	=
		цена: 15,2х2=30,4 руб.							
371	16-906 25-53-Б доп. 7 к ЕРЕР	То же, стен	м ²	59,08	23,80	1406	-	-	=
372	20-162 27, I-15-В 27-1-19	Столбики из кислотоупорного кирпича для опирания бруса	м ²	0,50	17,90	9	-	-	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
373.	I2-I57 20-23-A I2-I59 20-23-B	Горкретирование внутренней поверхности дна и монолитных участков стен толщ. слоя 20 мм с подготовкой поверхности пескоструйными аппаратами и накрывкой слоем 5 мм	100м2	1,37	301,40	414	-	-	-
		Цена: 252+49,4=301,4 руб.							
374.	I7-297 27-33-Д	Затирка наружных поверхностей монолитных участков на всю высоту цементным раствором	м2	92,06	0,24	22	-	-	-
375.	I7-775 доп. II к ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная окраска наружных стен до верха подвала.	100м2	0,79	64,00	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
376.	I2-I6I 20-23-Г	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	129,94	0,14	18	-	-	-
		Итого по разделу I7	руб.			11485			
		Раздел I8. Контактные освет- лители PE2							
377.	I2-2I 20-3-Б	Подбетонка из бетона M50 толщ. 100мм	м3	12,93	27,82	360	-	-	-
378.	I6-82 25-10-А	Стяжки цементные тол- щиной 20 мм из раство- ра M50	м2	129,34	0,46	59	-	-	-
		Цена: 0,16+14,2x0,021= 0,46 руб.							
379.	I6-60 25-7-Ж I6-6I 25-7-В	Горизонтальная гидро- изоляция днища горя- чим битумом за два раза	100м2	1,29	41,00	58	-	-	-
		Цена: 29,60+11,40=41,0 руб.							

90I-8-12.83 (УШ.1)

101

18728-08

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

380.	I6-82 25-10-A	Стяжки цементные толщ- ной 20 мм из раствора М50	м2	129,34	0,46	59	-	-	-
381.	I2-I52 20-22-B	Днища плоские ж/б из бетона М200 Мрз-50, В4 с установкой заклад- ных деталей	м3	55,60	82,32	1797	-	-	-
		Цена: 33,9-(28,4-24,6)х х1,015+2,2х1,015х х1,02=32,32 руб.							
382.	Ц.1 ч.2 р.4 п.29	Арматура класса А-1	т	1,15	165,00	190	-	-	-
383.	Ц.1 ч.2 р.4 п.30	Арматура класса А2	т	8,59	173,00	1486	-	-	-
384.	I2-I63 20-23-Е ЦСЦП, 300 I6-82 25-10-A I6-83 25-10-B	Засыпка песком с про- ливкой цементным моло- ком	м3	10,27	8,13	83	-	-	-
		Цена: 1,01+4,96+0,54+ +10,1х0,01х16 =8,13 руб.							

<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>
385.	I2-I56 20-22-E	Набетонка из бетона М50	м3	11,40	25,79	294	-	-	-
		Цена: 36,5-(28,4-17,9)х х1,02= 25,79 руб.							
386.	II_484- -7I I9-32-T	Установка панелей стен площадью до 15м2	м3	41,22	15,90	655	-	-	-
387.	ЦСЦ п.4634	Стоимость сборных ж.б стеновых панелей ПС1(6шт), ПС2(6 шт) ПС5(2шт), ПС6(2 шт) из бетона М200 Мрз-50 В-4 по серии З.900-3 вып.4 с заделкой па- за бетоном М300 на мелком заполнителе весом более 5 т	м3	36,74	58,58	2150	-	-	-
		Цена: 59,3-0,77=58,58 руб.							
388.	ЦСЦ п.4633	То же, панелей ПС4(2шт), ПС5(2шт) весом до 5 т	м3	4,48	54,73	245	-	-	-
		Цена: 55,5-0,77=54,73 руб.							

90I-8-12.83

(УШ. I)

I03

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
389	Ц. I ч. I р. 7 п. 4	Арматура товарная класса А-3	100кг	30,48	19,40	591	-	-	-
390	Ц. I ч. I р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеро- дистая холоднотянутая В-I	100кг	4,87	21,40	104	-	-	-
391	Ц. I ч. I р. 7	Закладные детали с метал- лизацией цена: $31,0 + 17,4 = 48,40$ руб.	100кг	13,88	48,40	672	-	-	-
392	Ц. I ч. I р. 7 п. 17	Дополнительные заклад- ные детали стеновых панелей ПСЗ по ПСБ с металлизацией цена: $31 + 17,4 = 48,40$ руб.	100кг	0,52	48,40	25	-	-	-
393	II-498- -7I I9-32-T	Угловые участки стен из монолитного ж/б при толщине более 150 мм из бетона М-200 МР375 В-4 цена: $55,10 - (28,4 - 24,6) \times$ $\times 1,015 + 2,2 \times 1,015 \times 1,02 =$ $= 53,52$ руб.	м3	15,06	53,52	806	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.І)

I04

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
394.	Ц.І ч.2 р.4 п.29	Арматура класса А-І	т	0,09	165,00	15	-	-	-
395.	Ц.І ч.2 р.4 п.31	Арматура класса А-3	т	1,59	198,00	307	-	-	-
396.	І2-42 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.							
397.	І6-82 25-І0-А	Выравнивающий слой из цементного раствора толщ.50мм под стеновые панели в пазу сверх учтенного по п.387 сметы	м2	0,16	27,51	4	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

105

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
398.	26-435 38-21_Д	Установка сальников диам.100 мм при бето- нировании стеновых па- нелей и монолитных участков.	т	0,07	930,00	65	-	-	-
399.	26-436 38-21-Е	То же , диам. 300- 350 мм	т	0,31	585,00	181	-	-	-
400.	37-490- -72 57-5_Г	Запор между рабочей трубой и корпусом сальников набить пень- ковой прядью	кг	141,60	2,56	362	-	-	-
401.	11-493 -71 19-32-И	Установка лотков ЛТ-3 с замоноличи- ванием бетоном М-300	м3	2,52	30,80	78	-	-	-
402.	11-494 -71 19-32-0	То же , лотков ЛТ1 и ЛТ2	м3	8,70	24,90	217	-	-	-

90I-8-12.83

(УШ.1)

106

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
403.	ЦСЦ п.4648	Стоимость сборных ж/б лотков ЛТ2(2 шт), ЛТ3(12 шт) из бетона М200, МРЗ-50, В-4 длиной до 2,5 м	м3	2,96	59,60	176	-	-	-
404.	ЦСЦ п.4649	То же, длиной более 2,5 м	м3	8,26	72,00	595	-	-	-
405.	Ц.1 ч.4 р.7, п.1	Арматура товарная класса А-1	100кг	1,11	17,30	19	-	-	-
406.	Ц.1 ч.4 п.4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	2,00	19,40	39	-	-	-
407.	Ц.1, ч.4 р.7 п.12	Проволока низкоуглеродистая периодического профиля ВР-2	100кг	5,08	32,60	166	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

107

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
408.	Ц.1 ч.4 р.7 п.17	Закладные детали с металлизацией Цена: 31,0+17,4=48,40 руб.	100кг	4,87	48,40	236	-	-	-
409.	12-11 20-1-1	Монолитный участок в лотке ЛТ1, бетон М200, МРЗ-50, В-4 Цена: 3,94+24,6x1,02+0,77= = 29,80 руб.	м3	2,94	29,80	88	-	-	-
410.	26-435 38-21-Д	Установка сальников диам.80-100 мм при бетонировании лотков	т	0,08	930,00	74	-	-	-
411.	26-436 38-21-Е	То же , диаметром 300 мм	т	0,16	585,0	94	-	-	-

90I-8-12.83

(УШ. I)

I08

18728-08

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

4I3.	37-490 -72 57-5-Г	Зазор между рабочей трубой и корпусом сальников набить де- ньковкой прядью	кг	6,85	2,56	18	-	-	-
4I4.	I2-57 29-8-А прим.4	Опорный столбик под лоток из бетона M150 Цена: I5,60+20,8xI,02= =36,40 руб.	м3	2,22	36,40	8I	-	-	-
4I5.	I5-I 23-I-A	Стойки деревянные из брусьев 60xI20мм	м3	I2,60	84,00	I058	-	-	-
4I6.	I2-42 20-5-B	Установка металли- ческих конструкций асбестоцементных листов и лотков ЛТ-3	т	0,27	309,00	83	-	-	-

90Г-8-12.83

(УШ.1)

109

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
416.	16-504 26-3-А	Установка асбестоцементных листов по деревянной обрешетке	м2	70,00	1,64	115	-	-	-
417.	22-198 28-30-Б вып.2 п.2Г	Прокладка гермитового шнура в стыках между лотками и стеной	кг	5,04	0,90	5	-	-	-
418.	37-490 -72 57-5-Г	Зачеканка стыков просмоленной пеньковой прядью	кг	41,33	2,56	106	-	-	-
419.	19-164 28-11-Г	Заделка стыков асбестоцементным раствором	м2	1,30	0,72	1	-	-	-
420.	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 Цена: 252+49,4=301,4 руб.	100м2	1,23	301,40	370	-	-	-

90Г-8-12.83

(УИ.1)

ИЮ

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
421.	17-297 27-33-Д	Затирка внутренней поверхности монолитных участков стен цементным раствором	м2	122,77	0,24	29	-	-	-
422.	17-297 27-33-Д	Затирка наружных поверхностей монолитных участков стен цементным раствором	м2	153,59	0,24	37	-	-	-
423.	17-775 доп. II в ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная окраска наружных стен	м2	310	0,64	198	-	-	-
424.	12-20 20-3-А	Устройство бетонного основания под трубопроводы М-100	м3	2,94	25,70	76	-	-	-
425.	12-16Г 20-23-Г	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	341,48	0,14	48	-	-	-

90I-8 -12.83

(УШ. I)

III

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
426.	I4-M-Y- I7-76 с наклад. расход.	Ограждение контактных осветителей из орг- стекла Цена: 9,1+(3210-937)х0,0049= =20,24 руб.	м2	35,64	20,24	721	-	-	-
		Итого по разделу	руб.			15301			
Раздел I9. Расходные баки коагулянта РЕЗ									
427.	I6-43 25-6-Д	Подбетонка из бетона М-50, толщ. 100 мм	м3	1,57	23,60	37	-	-	-
428.	I6-82 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм, раст- вор М-50 Цена: 0,16+14,2х0,021= = 0,46 руб.	м2	15,66	0,46	7	-	-	-

901-8-12.83

(Уш.1)

II2

18728-08

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

429. 16-60
25-7-ж,
16-61
25-7-3

Горизонтальная гидро-
изоляция днища горя-
чим битумом за два
раза

100м2	0,16	41,00	6	-	-	-
-------	------	-------	---	---	---	---

Цена: $29,60 + 11,40 =$
 $= 41,00$ руб.

430. 16-82
25-10-А

Стяжки цементные тол-
щиной 20 мм из раство-
ра М-50

м2	15,66	0,46	7	-	-	-
----	-------	------	---	---	---	---

Цена:

$0,16 + 14,2 \times 0,021 =$
 $= 0,46$ руб.

431. 12-137
20-20-Г

Плоские днища и стены
при толщ. из более
150мм из бетона М200
МРЗ-50, В-6 с установ-
кой закладных деталей

м3	11,98	40,65	487	-	-	-
----	-------	-------	-----	---	---	---

Цена:

$41,20 - (28,40 - 24,60) \times$
 $\times 1,015 + 3,26 \times 1,015 =$
 $= 40,65$ руб.

901-8-12.83

(УШ. I)

IIS

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
432.	Ц. I ч. 2 Р. 4 п. 29	Арматура класса А-I	т	0,06	165,00	10	-	-	-
433.	Ц. I ч. 2 Р. 4 п. 31	Арматура класса А-В	т	0,45	193,00	87	-	-	-
434	I2-I56 20-22-E	Выравнивающий слой по дну из бетона М-50 толщ. 50мм	м3	0,95	25,79	25	-	-	-
435.	I6-68 25-8-B К-I,9	Изоляция днища поли- изобутиленом марки ПСТ толщ. 2,5 мм в два слоя на клею 88-Н	100м2	0,11	997,50	106	-	-	-
		Цена: 525,0+525,0x0,9= =997,5 руб.							
436.	I8-I86 24-17-B	То же , стен	100м2	0,44	1100,10	486	-	-	-
		Цена: 579+579x0,9=1100,1 руб.							

90I-8-12.83

(УШ. I)

II4

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
437.	20-7 27 I-2-Д 20-8 27. I-2-Е	Шпаклевка дна сили - катной замазкой толщ. 5мм Цена: 70,0+51,3=121,3 руб.	100м2	0,11	121,30	13	-	-	-
438.	20-7 27. I-2-Д 20-8 27. I-2-Е	Шпаклевка стен сили - катной замазкой толщ. 5мм Цена: 70,0+51,3=121,3 руб.	100м2	0,44	121,30	54	-	-	-
439.	16-904 25-53-А доп. 7 к ЕРЕР	Покрытие дна из кир- пича кислотоупорного в 1/4 кирпича в два слоя на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смо- лой ЭД20 Цена: 15,2x2=30,4 руб.	м2	10,58	30,40	322	-	-	-
440.	16-906 25-53-Б доп. 7 к ЕРЕР	То же , стен	м2	44,16	23,80	1051	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

II5

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
441.	I7-297 27-33-Д	Затирка наружной поверхности цементным раствором	м2	41,08	0,24	10	-	-	-
442.	I7-775 доп. II к ЕРЕР 27-75-В	Поливинилацетатная окраска стен	100 м2	0,41	64,00	26	-	-	-
443.	26-663 доп. 8 к ЕРЕР 38-55-А	Заложить в днище полиэтиленовые патрубки	10шт	0,40	3,11	1	-	-	-
444.	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2748	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам. 25 мм	10 п.м	0,08	13,36	1	-	-	-
445.	Доп. 8 к ЕРЕР стр. 70 п. 2752	То же, диам. 100 мм	10 п.м	0,08	11,60	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
446.	Г2-Г69 20-23-Н	Полиэтиленовые патрубки перед укладкой обмотать проволокой толщ. 3 мм	т	0,003	312,00	1	-	-	-
447.	Г2-Г6Г 20-23-Г	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	23,28	0,14	3	-	-	-
		Итого по разделу Г9	руб.			274Г			
		Раздел 20. Венткамера							
448.	Г4,30 -7Г 22-7-В	Переплеты стеновые стальные	т	0,05	47,80	2	-	-	-
449.	Ц.Г, ч.2 Р.Г п.462	Индивидуальные сварные решетчатые конструкции весом каждый до 0,1 т	т	0,05	272,00	Г4	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

II7

18728 08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
450.	14-179 -7I 22-25-M	Окраска масляными со- ставами металлических рам	т	0,05	24,50	1	-	-	-
451.	19-103-B 28-7-Г	Утепление стен пено- бетоном толщ. 60мм Цена: $2,8+0,996 \times$ $\times 26,8=29,49$ руб.	м3	1,14	29,49	34	-	-	-
452.	17-325 27-29-A	Улучшенная штукатурка по сетке стен с устрой- ством каркаса	м2	18,95	2,71	51	-	-	-
458.	Ц.1, ч.4 р.7, п.17	Соединительные изде- лия с металлизацией Цена: $31+17,4=48,4$ руб.	100кг	0,05	48,40	2	-	-	-
		Итого по разделу 20	руб.			104			
		в том числе металло- конструкции	руб.			(16)			

90I-8-12.83 (УШ.1)

II8

18728-58

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

Раздел 2I. Разные работы

454.	32-45 -7I 45-16-II	Устройство корыта под отмостку	100 м2	2,62	20,00	52	-	-	-
455.	32-200 -7I 45-53-A	Щебеночное основание под отмостку	100 м2	1,01	147,00	148	-	-	-
456.	32-197 -7I 45-52-II	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщ. слоя 25 мм	100 м2	1,01	80,00	81	-	-	-
457.	16-48 25-6-Д	Устройство входных площадок из бетона М-100	м3	1,56	28,60	87	-	-	-
458.	16-103 25-12-В	Покрытия цементные входных площадок	м2	15,60	0,78	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
459.	16-110 25-12-0	Железнение поверхностей цементных покрытий	м2	15,60	0,08	1	-	-	-
460.	13-32 21-6-3	Устройство глиняного замка вокруг входных площадок	м3	1,56	7,76	12	-	-	-
461.	16-43 25-6-Д	Устройство бетонного основания М-100 под пандус	м3	23,25	23,60	549	-	-	-
462.	32-197- -71 32-198- -71 45-52-Б	Покрытие дорожек ас- фальтобетонной смесью толщиной слоя 30мм Цена: 80+15,4=95,40 руб.	100 м2	2,32	95,40	222	-	-	-
463.	24-418 33-9-Б	Решетки жалюзийные ре- гулируемые и неподвиж- ные, при площади сече- ния в свету до 1 м2	шт	2,00	1,35	3	-	-	-

90I-8-12.83 (УИ.1)

120

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
464.	Ц.1, ч.И п.1847	Решетки калибровые не- подвижные при площади сечения 1,5 м ²	м ²	0,68	15,40	10	-	-	-
465.	17-712 27-60-8 27-60-8	Масляная окраска ка - лювийных решеток	100 м ²	0,01	48,70	1	-	-	-
		Итого по разделу 21	руб.			1132			
		Итого	руб.	-	-	118730			
		в том числе:							
		общие строительные работы	руб.	-	-	113045			
		металлоконструкции	руб.	-	-	5685			
		Накладные расходы 16,5% на общестрой - тельные работы без поз.427	руб.	-	-	18533			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		То же, 8,3% на металло- конструкции	руб.	-	-			472	
		Итого	руб.	-	-			137735	
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-			8264	
		Всего	руб.	-	-			145999	

Главный инженер проекта
Зам. начальника отдела
смет и ПОС

Кротков

М.Кротков

Кадыкина

Т.Кадыкина

Исходные данные:
составил инженер
проверил рук. группы
Перфорация:

Корнеева

Г.Корнеева

Шкирева

Т.Шкирева

подготовил ст.инженер
инженер
проверил рук. группы

Губанова
Заводская
Колесникова

В.Губанова

Р.Заводская

В.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Ia

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

Основание: Чертежи № АР1+10, КЖ1+53, КМ1+13

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 144,22 тыс.руб.
 Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу производительности 28,84 руб.
 2. 1 м² общей площади здания 102,82 руб.
 3. 1 м³ объема здания 18,0 руб.

№№ прейск. по 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

А. Исключается из основной сметы № I-I

Раздел 2. Фундаменты

40	ЦСЦ п.4371	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок из бетона М-300, марки м3 ФБ6-29 (3 шт.)		3,75	55,05	206	-	-	=
----	------------	---	--	------	-------	-----	---	---	---

90I-8-12.83 (УШ.1)

123

1872808

<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>
42.	Ц.1 ч.1У табл.46	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,52	19,40	10	-	-	<u>==</u>
48	II-426- -7I I9-24-Б	Установка цокольных па- нелей площадью до 12м2 длиной более 3,9 м	м2	1,80	0,97	2	-	-	<u>==</u>
49.	ЦСЦ п.436I	Стоимость сборных ж/б цокольных панелей из легких бетонов марки БЦ60.5.25П (3 шт)	м3	0,99	48,22	48	-	-	<u>==</u>
Цена: 47,2+1,02=48,22 руб.									
Итого по разделу 2			руб.			266			
Раздел 4. Стены									
90.	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых па- нелей по серии I.432-I4 вып.1	м3	12,50	49,10	614	-	-	<u>==</u>

90I-8-12.83 (УШ.1)

I24

18728-08

<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>
91.	ЦСЦ п.4362	То же, для простенков по серии I.432-14 вып.1	м3	3,30	45,30	149	-	-	<u>—</u>
97	ЦСЦ п.4368	Стоимость угловых блоков по серии I.020-18 вып. 5-2	м3	1,32	37,60	50	-	-	<u>—</u>
98	Ц.1 ч.1У табл.46 п.4	Арматура товарная клас- са А-3	100 кг	0,05	19,40	1	-	-	<u>—</u>
99.	"- п.10	Проволока низкоуглеро - дистая холоднотянутая В-1	100 кг	0,37	21,40	8	-	-	<u>—</u>
100.	"- п.17	Закладные детали	100 кг	0,25	31,00	8	-	-	<u>—</u>
116	13-33 21-7-А	Стены кирпичные при вы- соте этажа до 5 м	м3	2,88	26,00	75	-	-	<u>—</u>

901-8-12.83 (УШ.1)

125

18728.08

<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>
117	13-34 21-7-А Т.Ч.П.13	Стены кирпичные при высоте этажа более 5 м	м3	4,56	24,70	113	-	-	<u>==</u>
118	11-199- 71 19-11-И	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	2,14	9,30	20	-	-	<u>==</u>
120	ИСП п.4451	Стоимость сборных ж/б перемычек по сер. 1.138-10 вып.1.4	м3	2,14	52,70	113	-	-	<u>==</u>
121.	Ц.1 ч.1У табл.46	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,02	19,40	1	-	-	<u>==</u>
122.	" п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100 кг	0,02	21,40	1	-	-	<u>==</u>
Итого по разделу 2			руб.			1154			

901-8-12.83 (УШ.1)

126

18728-08

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

Раздел 7. Кровля

181	16-600 26-10-B	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, уклады- ваемыми насухо толщ. 100мм	100 м2	3,12	291,00	907	-	-	<u> </u>
		Итого по разделу 3	руб.			907			
		Итого по разделу "А"	руб.			2327			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.			384			
		Итого	руб.			2711			
		Плановые накопления 6%	руб.			163			
		Итого исключается	руб.			2874			

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

Б. Добавляется к основной смете № I-I

Раздел 2. Фундаменты

40. ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных балок ФБ6-12 (5 шт)	м3	3,00	52,50	158	-	-	-	-
41. Ц.1 ч.1У табл.46 п.1	Арматура товарная класса А-1	100 кг	0,32	17,30	5	-	-	-	-
Итого по разделу 2		руб.			163				

Раздел 4. Кровля

181. 16-600 26-10-B	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, уклады- ваемыми насухо толщ. 80мм	100 м2	3,12	232,80	726	-	-	-	-
Цена: 291x0,8=232,80 руб.									
Итого по разделу 2		руб.			726				

901-8-12.83

(УШ. I)

I28

1872808

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

Итого по разделу "Б"

руб

889

Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%

руб

147

Итого

руб

1036

Плановые накопления - 6%

руб

62

Итого добавляется

руб

1098

Всего по смете при $T = -20^{\circ}$
 145999 - 2874 + 1098

руб

144223

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

М. Кротков
Т. Калинина

М. Кротков
 Т. Калинина

Г. Корнеева
Т. Шкирева

Г. Корнеева
 Т. Шкирева

В. Губанова
З. Колесникова

В. Губанова
 З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью 5 тыс. м³/сутки" на общестроительные работы при T=-40°

Основание: Чертежи АР1+10, КЖ1+53, КМ1+13
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 150,17 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности 30,03 руб.
2. 1 м² общей площади 107,06 руб.
3. 1 м³ объема здания 18,75 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, рас- цен. (цен- ника) 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 зарп- лата	экспл. машин в т.ч. зарп- лата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Исключается из основной сметы № I-I									
Раздел 2. Фундаменты									
40	ЦСЦ п.4371	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок из бетона М-300 марки ФВб-29 (5 шт.)	м ³	3,75	55,05	206	-	-	=
Итого по разделу 2			руб			206			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 7. Кровля

I81	I6-600 26-10-B	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, укла- дываемыми насухо толщ.80мм	I00 м2	5,97	232,80	I389	-	-	=
		Цена: 291x0,8=232,80 руб.							
I82	I6-600 26-10-B	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, уклады- ваемыми насухо толщ.100мм	I00 м2	3,12	291,00	907	-	-	=
		Итого по разделу 7	руб.			2296			
		Итого по разделу А	руб.			2502			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.			413			
		Итого	руб.			2915			
		Плановые накопления 6%	руб.			175			
		Итого исключается	руб.			3090			

90I-8-12.83

(УШ.1)

131

18728.08

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

Б.Добавляется к основной смете № I-I

Раздел 2. Фундаменты

39.	II-II3-7I I9-8-A	Укладка фундаментных блоков весом до 1,5 т	шт	5,00	6,51	33	-	-	<u> </u>
40.	ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных ж/б фундаментных блоков ФБ6-2 (5 шт), ФБ6-12 (5 шт)	м3	5,60	52,50	294	-	-	<u> </u>
4I	Ц.1 ч.1У табл.46 п.1	Арматура товарная класса А-I	100 кг	0,74	17,30	13	-	-	<u> </u>
43.	-"- п.17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	0,14	48,40	7	-	-	<u> </u>
		Цена: 131+17,4=48,4 руб.							
		Итого по разделу 2	руб.			347			

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

Раздел 4. Стены

90.	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей по серии І.432-І4 вып.	м3	19,46	49,10	955	-	-	=
91	ЦСЦ п.4362	То же , для простенков по серии І.432-І4, вып.І	м3	7,90	45,30	358	-	-	=
97	ЦСЦ п.4368	Стоимость угловых блоков по серии І.020-І вып.5-2	м3	3,01	37,60	113	-	-	=
98	Ц.І ч.І табл.46 п.4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,06	19,40	1	-	-	=
99	-"- п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-І	100 кг	0,37	21,40	8	-	-	=

901-8-12.83 (УШ.1)

133

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116	13-33 21-7-A	Стены кирпичные при высоте этажа до 5 м	м ³	15,80	26,00	411	-	-	≡
117	13-34 21-7-A т.ч. п.13	Стены кирпичные при высоте этажа более 5 м	м ³	16,94	24,70	418	-	-	≡
119	11-188-71 19-11-A	Укладка перемычек весом до 1 т без сварки	шт	3,00	1,63	5	-	-	≡
118	11-199 - -71 19-11-A	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м ³	2,30	9,30	21	-	-	≡
120	ЦСЦ п.4451	Стоимость сборных ж/б перемычек по сер.1.138-10, вып.1,4	м ³	1,74	52,70	92	-	-	≡

<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>
I21.	Ц.1 ч.IV табл.46 п.4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,70	19,40	14	-	-	<u> </u>
I22.	-"- п.10	Проволока низкоуглероди- стая холодноотянутая В-1	100 кг	0,24	21,40	5	-	-	<u> </u>
Итого по разделу 4			руб.			2402			
Раздел 6 Покрытие									
I69	Ц.1 ч.IV табл.46 п.4	Арматура товарная клас- са А-3	100 кг	0,22	19,40	4	-	-	<u> </u>
I72	-"- п.10	Проволока низкоуглеро- дистая холодноотянутая В-1	100 кг	4,49	21,40	96	-	-	<u> </u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
173.	Ц.1 ч.IV табл.46 п.10	Проволока низкоуглеро- дистая холоднотянутая В-1	100 кг	1,25	21,40	27	-	-	-
Итого по разделу 6			руб.			127			
Раздел 7. Кровля									
181	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, укла- дываемыми насухо толщ. 100 мм	100 м2	5,97	291,00	1736	-	-	-
182	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пено- бетонными плитами, уклады- ваемыми насухо толщ. 140 мм	100 м2	3,12	407,40	1270	-	-	-
Цена: 291х1,4=407,40 руб.									
Итого по разделу 7			руб.			3006			

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

Итого по разделу "Б"	руб	5882
Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%	руб	971
Итого	руб	6853
Плановые накопления - 6%	руб	411
Итого добавляется	руб	7264
Всего по смете при T = -40° 145999-3090+7264	руб	150173

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

Смет
Шку

М. Кротков
Т. Калинина

Корнеев
Шку
Губанов
Колесников

Г. Корнеева
Т. Шкирева
В. Губанова
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л производительностью 5 тыс.м³/сутки" на специально-строительные работы

Сметная стоимость	2,11 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,42 руб.
2. I м ² общей площади зданий	1,50 руб.
3. I м ³ объема здания	0,26 руб.

Основание: чертежи КЖВ+23
Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№ прейск. УСН рас-ценок (цен-нике) др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норма-тивная условно-чистая продук.	в т.ч.	
						осн. з/пл.	ЭКСПЛ. машин	в т.ч. з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	I2-20 20-3-A	Фундаменты бетонные М-100 объемом до 5 м ³ под оборудованиe	м ³	19,94	25,70	512	-	-	=

901-8-12.83 (УШ.1)

138

18728-08

<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>
2	12-43 20-6-A	Подливка фундаментов под оборудование цементным раствором толщ. 20 мм	м2	19,59	0,55	11	-	-	<u> </u>
3	16-43 25-6-Д	Днище каналов и приямков из бетона М-150	м3	4,04	23,60	95	-	-	<u> </u>
4.	12-45 20-7-A	Стены каналов и приямков из бетона М-150	м3	1,64	27,24	45	-	-	<u> </u>
		Цена: $25,3 + (21,9 - 20,0) \times 1,02 = 27,24$ руб.							
5.	36-654 сбор. доп. вып. 5 49-90	Настил для подпольных каналов щиты Ш1 по Ш5 с устройством обрамления уголко-вой сталью	м2	12,57	11,30	142	-	-	<u> </u>

901-8-12.83

(УШ.1)

189

18728-08

<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>
6	12-42 20-5-B	Закладные изделия МИ4-46 и МИ4-21 по серии З.400- -6/76 сверх учтенного по п.5 сметы	т	0,09	309,00	28	-	-	-
7	11-313-71 19-14-Л	Укладка плит покрытий площадью до 0,5 м2	шт	3,00	0,29	1	-	-	<u> </u>
8.	ЦСЦ п.4715	Стоимость сборных ж/б плит покрытия каналов объемом до 0,1 м3 из бетона М-200, П1-8 (3 шт) по серии З,006-2	м3	0,06	55,50	3	-	-	<u> </u>
9,	Ц.1 ч.1У табл.46 п.1	Арматура товарная класса А-1	100 кг	0,01	17,30	1	-	-	<u> </u>
10.	"-" п.4	Арматура товарная класса А-3	100 кг	0,02	19,40	1	-	-	<u> </u>

90I-8-12.83 (УШ.1)

I40

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Ц.1 ч.IV табл.46 п.17	Закладные детали с металлизацией	100 кг	0,01	48,40	I	-	-	<u>-</u>
		Цена: $31+17,40=48,40$ руб.							
12.	12-42 20-5-B	Установка закладных деталей в бетонном полу, стенах при прокладке труб, в каналах и прямых.	т	0,64	309,00	198	-	-	<u>-</u>
13	16-68 25-8-B К-0,9	Горизонтальная изоляция лотков полиизобутиленом марки ПСГ толщ.2,5мм в два слоя на клею 88-Н	100 м2	0,05	997,50	52	-	-	<u>-</u>
		Цена: $525+525 \times 0,9=997,5$ руб.							
14	18-186 24-17-B	То же, стен	100 м2	0,08	1100,10	83	-	-	<u>-</u>
		Цена: $579+579 \times 0,9=1100,1$ руб.							

901-8-12.83 (УШ.1)

141

18728-08

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

15.	20-7 20-8 27.1-2 Д,Е	Шпаклевка силикатной замазкой толщ. 5 мм стен и днища лотков	100 м2	0,13	121,30	16	-	-	-
-----	-------------------------------	--	-----------	------	--------	----	---	---	---

Цена :
70+51,3= 121,3 руб.

16.	16-399 доп. 1 к ЕРЕР	Покрытие днища кирпичом кислотоупорным в 1/4 кирпича на силикатной замазке с разделкой швов арзамит-замазкой на глубину 15 мм	м2	5,25	11,30	59	-	-	-
-----	----------------------------	---	----	------	-------	----	---	---	---

17.	20-266 доп. 5 к ЕРЕР 27.1-27-А	То же стен	м2	7,54	11,21	85	-	-	-
-----	---	------------	----	------	-------	----	---	---	---

Антикоррозийная защита фундаментов под оборудование учтена в разделе полы

90I-8-12.83 (УШ.1)

I42

18728-08

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

I8	I6-43 25-6-Д	Днище канавов и приямков под трансформаторы из бе- тона М-200	м3	3,62	23,60	85	-	-	<u>==</u>
----	-----------------	---	----	------	-------	----	---	---	-----------

I9.	I2_45 20-7-А	То же стен из бетона М-200	м3	10,16	28,56	200	-	-	<u>==</u>
-----	-----------------	-------------------------------	----	-------	-------	-----	---	---	-----------

Цена:

$$25,3 + (23,2 - 20) \times 1,02 =$$

$$= 28,56 \text{ руб.}$$

Итого по смете

руб.

1708

Накладные расходы на
общестроительные рабо-
ты - 16,5%

руб.

-

-

282

-

-

-

Итого

руб.

1990

901-8-12.83

(УШ.1)

143

18728.08

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

Плановые накопления - 6%

руб

119

Всего

руб

2109

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

М.Кротков
 Т.Калинина
 Т.Шкирева
 Р.Заводскова
 З.Колесникова

Локальная смета № 1-3

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием железа до 5 мг/л на I л. производительностью 5 тыс.м³/сутки". На отопление при T=-30°C

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

Сметная стоимость 1,93 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности 0,39 руб.
2. 1 м² общей площади зданий 1,38 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,24 руб.

№№ пп	№ преискур. УСН, расце- нок, (ценни- ка) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	нормат. условно- чистая продук.	в том числе	
						осн. зар- плата	экспл. машин в т.ч зар- плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические
работы

I. 23-45
30-10-A Трубопроводы из стальных
водогазопроводных труб
15 мм для отопления

м 14 0,74 10 - - =

90I-8-12.83 (УШ.1)

I45

18728 08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 20 мм для отопления	м	10	0,79	8	-	-	≡
3	23-45 30-10-A Ц.І ч.І раздел 3 п.І3 п.І72	Трубы стальные электро- сварные д.15 мм	м	140	0,64	90	-	-	≡
4.	23-46 30-10-A Ц.І, ч.І раздел 3 п.І4 п.І73	То же , д.20 мм	м	66	0,66	44	-	-	≡
5.	25-47 30-10-A Ц.І ч.І разд.3 п.І5 , п.І74	Трубы стальные электро- сварные д.25 мм	м	94	0,81	76	-	-	≡

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	23-48 30-10-A Ц.1 ч.1 раздел 3 п.16 раздел 3 п.177	Трубы стальные электро- сварные д.32 мм	м	45	0,92	41	-	-	<u> </u>
7.	23-49 30-10-A Ц.1 ч.1 раздел 3 п.17 раздел 3 п.182	То же , д.40 мм	м	140	0,96	194	-	-	<u> </u>
8.	23-220 30-11-A	Трубы стальные электро- сварные д.50 мм	м	18	1,58	21	-	-	<u> </u>
9.	23-104 30-14-A	Испытание систем отопле- ния и водоснабжения гид - равлическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм	м	522	0,03	16	-	-	<u> </u>

901-8-12.83

(УШ.1)

147

1872808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	23-646 32-9-Б	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500 мм для строек, распо- ложенных в равных городах с заводом-изготовителем	эмк	165	5,29	873	-	-	$\frac{000}{000}$
11.	Ц.1 ч.Ш п.1466	Краны КДР-15 диаметром 15 мм	шт	9	0,83	7	-	-	$\frac{000}{000}$
12.	Ц.1 ч.Ш п.1467	Краны КДР-15 диаметром 20 мм -	шт	13	1,09	14	-	-	$\frac{000}{000}$
13.	Ц.1 ч.Ш п.131	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 20мм	шт	2	1,18	2	-	-	$\frac{000}{000}$
14.	Ц.1 ч.1 п.130	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 15 мм	шт	10	0,95	10	-	-	$\frac{000}{000}$

90I-8 - 12.83

(УШ.1)

I48

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
I5.	Ц.1 ч.Ш п.132	Вентили муфтовые диаметром 25 мм	15кч18л	шт	2	1,44	9	-	-	==
I6.	Ц.1 ч.Ш п.133	Вентили муфтовые диаметром 32 мм	15кч18л	шт	4	1,71	7	-	-	==
I7	Ц.1 ч.Ш п.134	Вентили муфтовые диаметром 40 мм	15кч18л	шт	4	2,35	9	-	-	==
I8	23-107 30-15-A	Задвижки чугунные 30ч6бр параллельные фланцевые 50 мм		шт	2	11	22	-	-	==
I9.	23-689 32-12-Г	Краны воздушные радиатор- ные Маевского 25 мм		шт	22	0,4	9	-	-	==

901-8 -12.83

(УШ. I)

I49

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	23-675 32-10-д	Воздухосборники из стальных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	4	12,8	51	-	-	=
21	23-658 32-9-Г	Регистры из стальных труб диаметром нитки 57 мм, колодки 89 мм	м	8	2,13	17	-	-	=
	Итого		руб			1464			
	Пуск и регулировка - 1%		руб			13			
	Накладные расходы - 14,9%		руб			217			
	Плановые накопления - 6%		руб			103			
	Итого		руб			1797			
	Раздел 2. Строительные работы								
22	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	100м2	1,85	42,4	78	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

150

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20-2 27. I-I-B	Очистка металлических кон- струкций от коррозии	100м2	0,02	40,3	1	-	-	==
24	20-62 27. I-5-A	Окраска битумным лаком № 177	100м2	0,02	4,01	1	-	-	==
25	19-141 28-10-A	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м2	7,5	0,31	2	-	-	==
26	19-46 28-3-Б Ц. Ич. I разд. 4 п. 257	Изоляция пухнуром из мин. ваты в оплетке из х/б пряжи	м3	0,2	84,78	17	-	-	==
27	19-200 28-13-д	Оклеивание поверхности изоляции тканью стеклян- ной в один слой на битум- ной мастике	м2	7,5	1,32	10	-	-	==
		Итого							руб
						109			

90I-8 - 12.83

(УШ. I)

15I

18728.08

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

Накладные расходы - 16,5%

руб

18

Плановые накопления - 6%

руб

7

Итого

руб

134

Всего по смете

руб

1931

Главный инженер проекта

Зам.нач-ка отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст.техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил инженер

проверил рук. группы

М.Кротков

Т.Калинина

Л.Медведева

Г.Лучина

Р.Заводскова

З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3-

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезжелезивания
воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на 1 л.
производительностью 5 тыс.м³/сутки"

На отопление при T=-20°C

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

Сметная стоимость 1,60 тыс.руб.
Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
1. Расчетную единицу
производительности 0,32 руб.
2. 1 м² общей площади
зданий 1,14 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,20 руб.

№ п/п осн. сметы	№ прейск. УСН, рас- ценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во	Стои- мость един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормат. условно- чистая продук- ция	в том числе: основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №
Раздел I. Сантехнические работы

I	23-45 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 15 мм для отопления	м	3	0,74	2	-	-	÷
---	------------------	---	---	---	------	---	---	---	---

901-8-12.83

(УШ. I)

I53

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	23-45 30-10-A Ц.1ч.1 р.3п.13 "-п.172	Трубы стальные электро- сварные диам.15 мм	м	30	0,64	19	-	-	=
5	23-47 30-10-A Ц.1ч.1 р.3п.15 р.3п.174	То же, диам.25 мм	м	18	0,81	15	-	-	=
7	23-49 30-10-A Ц.1ч.1 р.3п.17 р.3п.182	Трубы стальные электро- сварные диам.40 мм	м	8	0,96	8	-	-	=
8	Ц.1ч.Ш п.132	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 25 мм	шт	4	1,44	6	-	-	=

901-8-12.83 (УШ.1)

154

11228.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ц.1ч.Ш п.134	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 40 мм	шт	2	2,35	5	-	-	-
		Итого добавляется	руб.			55			
		Исключается из основной сметы №							
2	23-46 30-10-А	Трубопроводы из сталь- ных водопроводных труб 20 мм для отопления	м	3	0,79	2	-	-	-
4	23-46 30-10-А ц.1,ч.1 разд.3 п.14 -"- п.173	Трубы стальные электро- сварные диам. 20 мм	м	3	0,66	2	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

155

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	23-48 30-10-A ц. I, ч. I разд. 3 п. 16 - " - п. 177	Трубы стальные электро- сварные диам. 32 мм	м	45	0,92	41	-	-	-
8	23-220 30-11-A	То же, диам. 50 мм	м	8	1,58	13	-	-	-
18	23-107 30-15-A	Задвижки чугунные 30ч6бр параллельные флан- цевые 50 мм	шт	2	11	22	-	-	-
10	23-646 32-9-Б	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500мм для строек, расположенных в разных городах с заводом- изготовителем	э км	43	5,29	227	-	-	-
16	ц. I, ч. III п. 133	Вентили муфтовые 15кч16п диаметром 32 мм	шт	4	1,71	7	-	-	-

90I-8-12.83

(VIII.I)

I56

18728-08

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

2I	23-658 32-9-Г	Регистры из стальных труб диаметром нитки 57 мм, колонки 89 мм	м	2	2,13	4	-	-	-
		Итого исключается	руб			318			
		Итого исключается	руб			263			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			2			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			39			
		Плановые накопления - 6%	руб			18			
		Итого	руб			322			

Раздел 2. Строительные работы

22	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	100м ²	0,23	42,4	10	-	-	-
----	------------------------------	---	-------------------	------	------	----	---	---	---

901-8-12.83

(УШ.1)

157

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого		руб					10	
	Накладные расходы -- 16,5%		руб					2	
	Плановые накопления -- 6%		руб					1	
	Итого		руб					13	
	Итого исключается		руб					335	
	Всего по смете 1931-335		руб					1596	

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

М. Кротков

М. Кротков
Т. Калинина

Л. Медведева
Г. Лучина

Л. Медведева
Г. Лучина

Р. Заводская
З. Колесникова

Р. Заводская
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-36

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

Сметная стоимость	2,19 тыс.руб
Нормативно-условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,44 руб.
2. 1 м ² общей площади зданий	1,56 руб.
3. 1 м ³ объема здания	0,27 руб.

№ пп осн. см.	№ прейск. УСН, расцен. (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим.	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

Добавляется к основной смете №
Раздел I. Сантехнические работы

I	23-45 30-10-A	Трубопроводы из стальных водопроводных труб 15 мм для отопления	м	5	0,74	4	-	-	=
---	------------------	---	---	---	------	---	---	---	---

90I-8-12.83

(УШ. I)

159

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водогазовых труб 20 мм для отопления	м	7	0,79	6	-	-	≡
4	23-46 30-10-A Ц. Iч. I р. 3п. I4 -п. I73	Трубы стальные электро- сварные диам. 20 мм	м	57	0,66	38	-	-	≡
6	23-48 30-10-A Ц. Iч. I р. 3п. I6 -п. I7	Трубы стальные электро- сварные диам. 32 мм	м	95	0,92	87	-	-	≡
7	23-220 30-II-A	То же, диам. 50 мм	м	85	1,58	134	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ. I)

I60

18728.08

I	2	3	4	6	7	8	9	10	
10	23-646 32-9-Б	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500 мм для строек, расположенных в разных городах с заводом-изготовителем	экм	25	5,29	132	-	-	≡
16	Ц. Iч. III п. 133	Вентили муфтовые I5кчI8п диаметром 32 мм	шт	4	1,71	7	-	-	≡
21	23-658 32-9-Г	Регистры из стальных труб диаметром нитки 57 мм, колонки 89 мм	м	2	2,13	4	-	-	≡
		Итого	руб			412			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			3			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			63			
		Плановые накопления - 6%	руб			27			
		Итого	руб			505			

901-8-12.83

(УШ. I)

I6I

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 2. Строительные работы									
22	I7-702 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	100м ²	0,34	42,4	I4	-	-	=
23	20-2 27. I-IB	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м ²	0,02	40,3	I	-	-	=
25	19-I4I 28-I0-A	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м ²	2	0,3I	I	-	-	=
26	19-200 28-I3-д	Оклеивание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой на битумной мастике	м ²	2	I,32	3	-	-	=
24	20-62 27. I-5-A	Окраска битумная лаком № I77	100м ²	0,02	4,0I	I	-	-	=

90I-8-12.83 (УШ. I)

162

18728-08

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

Итого	руб.	20							
Накладные расходы - 16,5%	руб.	2							
Плановые накопления - 6%	руб.	1							
Итого	руб.	23							
Итого добавляется	руб.	528							

Исключается из основной сметы №

Раздел 3. Сантехнические работы

3	23-45 30-10-A ц. I, ч. I разд. 3 п. 13 - " - п. 172	Трубы стальные электросвар- ные diam. 15 мм	м	62	0,64	40	-	-	-
5	23-47 30-10-A ц. I, ч. I разд. 3 п. 15 - " - п. 174	То же, diam. 25 мм	м	47	0,81	38	-	-	-

90I-8-12.83 (УШ.1)

163

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	23-49 30-10-A ц. I, ч. I разд. 3 п. 17 - " - п. 182	Трубы стальные электро- сварные диам. 40 мм	м	140	0,96	134	-	-	-
15	ц. I, ч. III п. 132	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 25 мм	шт	2	1,44	3	-	-	-
17	ц. I, ч. III п. 134	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 40 мм	шт	4	2,35	9	-	-	-
		Итого исключается	руб.			224			
		Пуск и регулировка - 1%	руб.			1			
		Накладные расходы - 14,9%	руб.			33			
		Плановые накопления - 6%	руб.			16			

901-8-12.83

(УШ. I)

I64

18728-08

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

Итого			руб				274		
Итого добавляется			руб				254		
Всего по смете I93I+254			руб				2185		

Главный инженер проекта
Зам.нач-ка отдела смет и ПОС



М.Кротков
Т.Калинина

Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук. группы



Л.Медведева
Г.Лучина

Перфорация:
подготовил инженер
проверил рук. группы

Заводская
Колесникова
Р.Заводскова
З.Колесникова

18728-08

901-8-12.83

(УШ.1)

165

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

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

Сметная стоимость 4,38 тыс.руб.
 Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу производительности 0,88 руб.
 2. I м² общей площади здания 3,12 руб.
 3. I м³ объема здания 0,55 руб.

Основание: Чертежи ОВ 2+3
 Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№ прейск-УСН, расцен., ценника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. едн. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормативная услов. чистая продук.	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	24-723 33-28-A K=0,89	Вентиляторные установки весом до 0,5 т	шт	I	32,22	32	-	-	-
---	-----------------------------	--	----	---	-------	----	---	---	---

901-8-12.83

(УШ.1)

I66

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Ц.Ич.Ш п.2779 I50I-0I5I4 I50I-1987	Вентиляторы центробежные ЦА-70 № 8 с эл.двигателем 4AI32 6	компл.	I	229,98	10	-	-	==
3	24-723 33-28-A K=0,4	Вентиляторные установки весом до 0,5 т	шт	2	14,48	29	-	-	==
4	Ц.Ич.Ш п.2777 I50I-0I504 I50Iдоп.36 прим.3	Вентиляторы центробежные ЦА-70 общего назначения № 3,2 с эл. двигателем 4AA63B4	компл	2	68,92	188	-	-	==
5	24-723 33-28-A K=0,62	Вентиляторные установки весом до 0,5 т	шт	I	22,44	22	-	-	==
6	Ц.Ич.Ш I50I-0I509 I50I-11043	Вентиляторы центробежные ЦА-70 № 5 с эл.двигателем 4A80A6	компл	I	115,9	116	-	-	==

901-8-12 83

(УШ. I)

I67

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	24-517 33-18-B	Вентиляторы центробежные крышные КЦЗ-90 № 5 на одной оси с электро- двигателем АО-41-6	шт	2	115	230	-	-	≡
8	24-502 33-19-A	Вентиляторы осевые 06-320 № 4 на одной оси с электро- двигателем АОД-12-4	шт	1	25,5	26	-	-	≡
9	24-449 33-16	Патрубки мягкие из брезентовой или прорезиненной ткани с двумя фланцами и одним контрфланцем	м2	3,11	13	40	-	-	≡
10	24-709 33-26-B	Подставки и виброизолирующие основания под оборудование ве- сом до 50 кг	кг	16,8	0,32	5	-	-	≡
11	24-447 33-14-B	Дверь герметическая	шт	1	1,71	2	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ. I)

I68

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	Ц. Iч. III п. 3284	Дверь герметическая ДУ 1,25x0,5	шт	I	13,8	I4	-	-	≡
I3	24-404 33-37-0	Заслонки воздушные унифициро- ванные с электрическим или пневматическим приводом, диа- метром до 1540 мм или пери- метром до 5600 мм	шт	I	II	II	-	-	≡
I4	Ц. Iч. III п. 3702	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭ0-4/100 КВУ-1600x1000	шт	I	523	523	-	-	≡
I5	24-417 33-9-A	Решетки жалюзийные регулируемые и неподвижные, при площади се- чения в свету до 0,25 м ²	шт	24	1,06	25	-	-	≡
I6	2415-2439 K=1,076	Решетки жалюзийные 150x490	шт	6	0,32	3	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ.1)

169

18728.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2415-2440 K=1,076	Решетки жалюзийные 150x580	шт	16	0,36	6	-	-	≡
18	24-45 33-2-Е	Листовая сталь для переходов толщ. 1 мм д. 1000 мм	м2	5,55	4,12	23	-	-	≡
19	24-43 33-2-Г	То же, д. 500 мм	м2	2,3	4,23	10	-	-	≡
20	Ц. 1ч.Ш п. 776	Заглушки к питомерическим лючкам СТД-8281	шт	16	0,14	2	-	-	≡
21	24-392 33-7-Б	Заслонки воздушные унифициро- ванные с ручным приводом, диа- метром до 440 мм или перимет- ром до 1390 мм	шт	12	3,26	39	-	-	≡
22	2308-6087 K=1,076	Задвижки воздушные круглого сечения Р200Р	шт	4	11,84	47	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ.1)

170

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	2308-6089 К-1,076	Задвижки воздушные круглого сечения Р250Р	шт	1	10,76	11	-	-	==
24	2308-6001 К-1,076	Задвижки воздушные прямоугольного сеч. Р200х200Р	шт	7	10,76	75	-	-	==
25	24-393 33-37-В	Заслонки воздушные унифицированные с ручным приводом, диаметром до 775 мм или периметром до 2740 мм	шт	2	4,62	9	-	-	==
26	Ц.1ч.Ш п.2598	Заслонки воздушные прямоугольного сеч. Р400х400	шт	2	26	52	-	-	==
27	24-417 33-9-А	Решетки жалюзийные регулируемые и неподвижные, при площади сечения в свету до 0,25 м ²	шт	90	1,06	95	-	-	==

901-8-12.83

(УШ. I)

171

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2415-2452 K-I,076	Решетки регулирующие P150	шт	47	0,39	18	-	-	==
29	2415-2453 K-I,076	То же, P200	шт	43	0,49	21	-	-	==
30	24-369 33-7-B	Дефлекторы цаги цилиндрические из стали тонколистовой диаметром патрубка 630 мм	шт	2	26,9	54	-	-	==
31	24-370 33-7-B	Дефлекторы цаги цилиндрические из стали тонколистовой, диаметром патрубка 710 мм	шт	3	33,9	102	-	-	==
32	24-792 33-41-B	Унифицированные узлы прохода диаметром 630 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через покрытия промышленных зданий	шт	2	6	12	-	-	==

901-8-12.83

(УШ.1)

172

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	Ц.1ч.Ш п.3841	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д. патрубка 630 мм	шт	2	33,1	66	-	-	=
34	24-793 33-41-Г	Унифицированные узлы прохода диаметром 800 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через покрытия промышленных зданий	шт	3	6,63	20	-	-	=
35	Ц.1ч.Ш п.3842	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д. патрубка 710 мм	шт	3	35,8	107	-	-	=
36	18-14 24-4-Б	Воздуховоды асбестоцементные периметром до 1000 мм	м2	107,76	0,46	50	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

I73

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	604-953	Стоимость асбоцементных воздухо- водов разм. 160x160	м	2,71	0,99	3	-	-	==
38	604-955	То же, разм. 200x200	м	97,52	1,17	1,14	-	-	==
39	604-956	То же, разм. 225x225	м	7,63	1,49	11	-	-	==
40	604-956	То же, разм. 250x250	м	6,36	1,49	9	-	-	==
41	18-15 24-4-B	Воздуховоды асбестоцементные периметром свыше 1000 мм	м2	56	0,33	18	-	-	==
42	604-958 K=1,78	Стоимость асбоцементных возду- ховодов разм. 400x400	м	35,84	3,57	128	-	-	==
43	24-31 33-I-B	Воздуховоды из стали тонколис- товой толщиной до 0,9 мм, диа- метром до 315 мм	м2	63,52	5,04	320	-	-	==

90I-8-12.83

(УШ. I)

I74

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	24-32 33-I-B	Воздуховоды из стали тонколисто- вой толщиной до 0,9 мм, диаметром до 500 мм	м2	7,91	4,45	30	-	-	≡
45	24-72 33-2-Д	Сталь тонколистовая толщ. 1,5 мм д. 710 мм	м2	2,5	5,3	13	-	-	≡
46	23-45 30-10-А Ц. Ич. I разд. 3 п. 13 II3-13 "- п. 172 II3-172	Трубы стальные электро- сварные д. 15 мм	м	50	0,64	32	-	-	≡
47	24-33 33-I-Г	Воздуховоды из стали тонколис- товой толщиной до 0,9 мм диа- метром до 710 мм	м2	27,69	4,02	111	-	-	≡

90I-8-12.83

(УШ. I)

175

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	24-003 33-20-A	Калориферы весом до 0,125 т	шт	5	5,43	27	-	-	==
49	Ц. Iч. III п. 3774	Калориферы стальные пластинчатые КВС6-П, поверхн. 11,8 м ²	шт	1	41,7	42	-	-	==
50	Ц. Iч. III п. 3775	Калориферы стальные пластинчатые КВС7-П, поверхн. 14,6 м ²	шт	4	47,2	189	-	-	==
51	24-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм	м	50	0,03	2	-	-	==
52	24-34 33-I-D	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до 0,9 мм, диаметром до 900 мм	м ²	19,66	3,91	77	-	-	==
		Итого	руб			3396			

901-8-12.83

(УШ.1)

176

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пуск и регулировка - 2,5%	руб			84			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			526			
		Плановые накопления - 6%	руб			241			
		Итого	руб			4247			
Раздел 2. Строительные работы									
53	20-2 27.1-1-Б	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м2	0,2	40,3	8	-	-	==
54	20-02 27.1-5-А	Окраска битумная лаком НР 177	100м2	0,2	4,01	1	-	-	==
55	19-141 28-10-А	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м2	20	0,31	6	-	-	==
56	19-52 28-3-Г	Изоляция трубопроводов плитами марки ПП-150 полужесткими минераловатными на синтетической связке	м3	0,6	41,6	25	-	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	19-200 28-13-Д	Оклеивание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой на битумной мастике	м2	20	1,32	26	-	-	=
58	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	100м2	0,95	42,4	40	-	-	=
		Итого	руб			106			
		Накладные расходы - 16,5%	руб			17			
		Плановые накопления - 6%	руб			8			
		Итого	руб			131			
		Всего по смете	руб			4378			

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

Сутя
Медведева
Г. Лучина
Р. Заводскова
З. Колесникова

М. Кротков
Т. Калинина

Д. Медведева
Г. Лучина

Р. Заводскова
З. Колесникова

90I-8-12.83

(УШ.1)

178

12728

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4a

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

Сметная стоимость	4,29 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,86 руб.
2. 1 м ² общей площади зданий	3,06 руб.
3. 1 м ³ объема здания	0,54 руб.

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

№	№ прейск. УСН, рас-осн. цен., цен-см.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	норма-тивная услов. чистая продук.	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Исключается из основной сметы №
Раздел I. Сантехнические работы

48	24-603 33-20-A	Калориферы весом до 0,125 т	шт	2	5,43	II	-	-	=
----	-------------------	-----------------------------	----	---	------	----	---	---	---

90I-8-12.83

(УШ. I)

179

18728.08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	Ц. Iч. III п. 3775	Калориферы стальные пластинчатые КВС7-П, поверх. 14,6 м2	шт	4	47,2	189	-	-	<u>==</u>
		Итого исключается:	руб			200			
		Добавляется к основной смете №							
50	Ц. Iч. III п. 3782	Калориферы стальные пластинчатые КВБ7-П, поверх. 24 м2	шт	2	65,8	132	-	-	<u>==</u>
		Итого добавляется	руб			132			
		Итого исключается	руб			68			
		Пуск и регулировка - 2,5%	руб			2			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			11			

901-8-12.83

(УШ. I)

180

18728.08

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

Плановые накопления - 6%

руб

5

Итого

руб

86


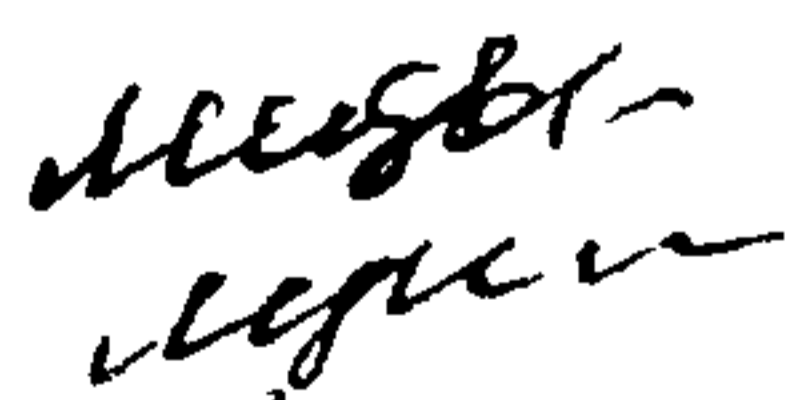
Всего по смете:

руб

4292

4378-86

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



 Завод
 Колесникова

М.Кротков
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина

Р.Заводскова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4-6

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/г на 1 л производительностью при T=-40°C

Сметная стоимость 4,47 тыс.руб.
 Нормативно условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу
 производительности 0,89 руб.
 2. 1м² общей площади
 здания 3,19 руб.
 3. 1 м³ объема здания 0,56 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, рас- цен.,цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						Всего нормат. условно- чистая продук.	в том числе: основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №

Раздел I. Сантехнические работы

50	ц.1ч.Ш п.3782	Калориферы стальные пластинчатые КВБ7-11, поверхн.24 м ²	шт	4	65,8	263	-	-	-
----	------------------	---	----	---	------	-----	---	---	---

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

Исключается из основной сметы №

50	Ц. I ч. III п. 3775	Калориферы стальные пластинчатые КВС7-7, поверх. 14,6 м ²	шт	4	47,2	189	-	-	-
		Итого добавляется	руб			74			
		Пуск и регулировка - 2,5%	руб			2			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			11			
		Плановые накопления - 6%	руб			6			
		Итого	руб			93			
		Всего по смете 4378+93	руб			4471			

Главный инженер проекта
Зам. нач-ка отдела смет и ПОС



М. Кротков
Т. Калининна

Исходные данные:

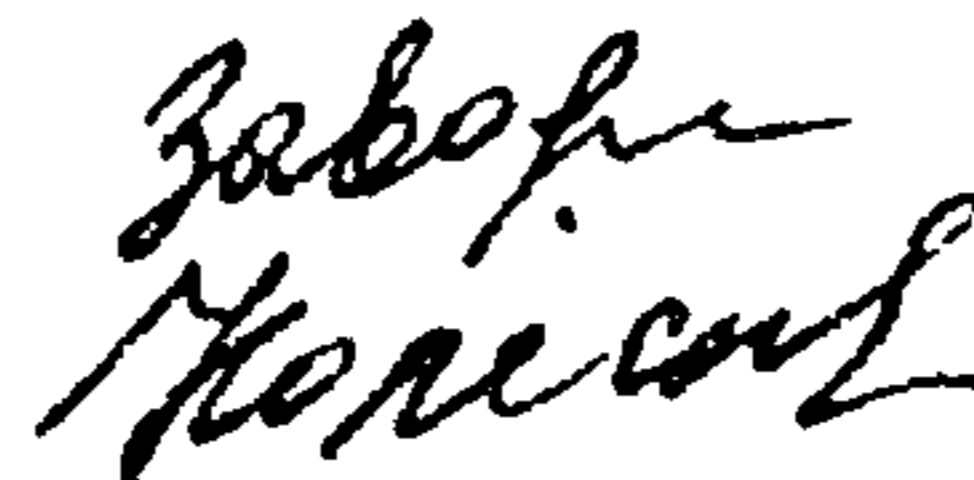
составил ст. техник
проверил рук. группы



Л. Медведева
Г. Лучина

Перфорация:

подготовил инженер
проверил рук. группы



Р. Заводскова
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на 1 л производительностью 5 тыс. м³/сутки" на узел управления при T=-30°C, T=-40°C

Основание: чертежи ОВ-2+3

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость	0,43 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,09 руб.
2. 1 м ² общей площади зданий	0,31 руб.
3. 1 м ³ объема здания	0,05 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, рас- цен. (цен- ника) 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 зарп- лата	экспл. машин в т.ч. зарп- лата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-664 32-10-Б	Грязевики из стальных труб диаметром наружным корпуса 219 мм и входного патрубка 89 мм	шт	2	23,9	48	-	-	=
---	-------------------	---	----	---	------	----	---	---	---

90I-8-12.83 (УШ.1)

184

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-196 30-15-B	Арматура фланцевая 100 мм на стальных трубопровода водоснабжения и отопления	шт	2	7,41	15	-	-	-
3	2307-11391 к=1,076	Стоимость задвижек 30с76нк2 диам. 80 мм	шт	2	51,65	103	-	-	-
4	23-107 30-15-A	Задвижки чугунные 30ч6бр параллельные фланцевые 50 мм	шт	4	11,00	44	-	-	-
5	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм	м	16	0,03	1	-	-	-
6	23-688 32-12-B	Термометры прямые и угловые в оправе	компл.	3	2,18	7	-	-	-

901-8-12.83 (УШ.1)

185

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	23-687 32-12-Б	Манометры технические общего назначения с трехходовым краном и трубкой сифоном	компл	2	4,18	8	-	-	<u>-</u>
8	ц.1ч.Ш п.1525	Краны трехходовые I4MI диаметром 13 мм	шт	6	1,3	8	-	-	<u>-</u>
9	23-222 30-11-Б	Трубы стальные электро- сварные д. 89x2,8	м	16	2,3	37	-	-	<u>-</u>
		Итого	руб.			271			
		Пуск и регулировка - 1%	руб.			1			
		Накладные расходы - 14,9%	руб.			41			
		Плановые накопления - 6%	руб.			19			
		Итого	руб.			332			

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

Раздел 2. Строительные работы

I0	20-2 27.I-I-B	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м2	0,05	40,3	2	-	-	≡
II	20-62 27.I-5-A	Окраска битумным лаком № I77	100м2	0,05	4,0I	I	-	-	≡
I2	I9-I4I 28-I0-A	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м2	I0	0,3I	3	-	-	≡
I3	I9-46 28-3-B	Изоляция трубопроводов асбопущнуром № 4	м3	0,03	206	62	-	-	≡
I4	I9-200 28-I3-д	Оклеивание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой на битумной мастике	м2	I0	I,32	I3	-	-	≡

901-8-12.83

(УШ.1)

187

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого		руб				81		
	Накладные расходы - 16,5%		руб				13		
	Плановые накопления - 6%		руб				5		
	Итого		руб				99		
	Всего по смете		руб				431		

Главный инженер проекта.

Зам.нач-ка отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст.техник

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил инженер

проверил рук. группы

Александр

*Медвед-
Лу-*

*Заводс-
Колесн-*

М.Кротков

Т.Калинина

Л.Медведева

Г.Лучина

Р.Заводскова

З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станции обезфторивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I производительностью 5 тыс. м³/сутки" на теплоснабжение калориферов при T=-30°C, T=-40°C

Сметная стоимость	0,35 тыс. руб.
в т.ч. оборудования	0,20 тыс. руб.
строит. работ	0,15 тыс. руб.
Нормативно условно-чистая продукция	тыс. руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,07 руб.
2. I м ² общей площади зданий	0,11 руб.
3. I м ³ объема здания	0,02 руб.

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

№	№ прейск.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормативная услов. чистая продук.	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-49 30-10-A Ц. Ич. Ир. 3 п. 17 - " - п. 182	Трубы стальные электросварные диам. 40 мм	м	6	0,96	6	-	-	-
---	---	--	---	---	------	---	---	---	---

901-8-12.83

(УШ.1)

191

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-220 30-II-A	Трубы стальные электросварные диам. 50 мм	м	23	1,58	36	-	-	==
3	Ц. Iч. III п. 186	Вентили фланцевые I5кчI9п, диаметром 32 мм	шт	4	2,9	12	-	-	==
4	23-195 30-I5-A	Арматура фланцевая 50-мм на стальных трубопроводах водо- снабжения и отопления	шт	3	3,91	12	-	-	==
5	2307-10203 K=1,076	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам. 50 мм	шт	3	4,63	14	-	-	==
6	23-104 30-I4-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубо- провода до 100 мм	м	29	0,03	1	-	-	==

90I-8-12.83

(УШ. I)

I92

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2307-10184 K=1,076	Вентиль муфтовый 15чп2 диам. 15 мм	шт	4	0,84	3	-	-	=
8	Ц. 1ч.Ш п. 13I	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 20 мм	шт	3	1,10	3	-	-	=
9	12-2172 ВУ 0.12 п. 2	Монтаж арматуры	шт	2	3,8	8	-	-	=
10	Ном. спр. стр. 8I K=1,1	Клапан регулирующий 254939 нж диам. 25 мм	шт	2	97,9	196	-	-	=
		Стоимость оборудования	руб			196			
		Всего стоимость оборудования	руб			196			
		Стоимость монтажных работ	руб			8			
		Итого монтажных работ	руб			8			
		Итого	руб			87			

901-8-12.83

(УШ. I)

I93

1872808

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пуск и регулировка - 1%	руб				-		
		Накладные расходы - 14,9%	руб				13		
		Плановые накопления - 6%	руб				6		
		Итого	руб				106		
Раздел 2. Строительные работы									
II	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	100м ²	0,06	42,40	2	-	-	-
I2	20-2 27. I-I-B	Очистка металлических конструкций от коррозии	100м ²	0,02	40,3	I	-	-	==
I3	20-62 27. I-B-A	Окраска битумным лаком № I77	100м ²	0,02	4,0I	I	-	-	==

901-8-12.83

(УШ.1)

194

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	19-141 28-10-А	Изготовление и приварка для крепления тепловой изоляции	м2	4,1	0,31	1	-	-	<u>1</u>
15	19-46 28-3-Б	Изоляция трубопроводов асбопущнуром № 4	м3	0,1	206	21	-	-	<u>1</u>
16	19-200 28-13-Д	Оклеивание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой на битумной мастике	м2	4,1	1,32	5	-	-	<u>1</u>
	Итого		руб			31			
	Накладные расходы - 16,5%		руб			4			
	Плановые накопления - 6%		руб			1			

901-8-12.83

(УШ. I)

I95

1872818

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

Итого

руб

36

Всего по смете

руб

346

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

Кротков
Калинина
Медведева
Лучина
Заводскова
Колесникова

М. Кротков
Т. Калинина
Л. Медведева
Г. Лучина
Р. Заводскова
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6-a

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

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

Сметная стоимость	0,34 тыс.руб.
в т.ч.	
оборудования	0,20 тыс.руб.
строит. работы	0,14 тыс.руб.
Нормативно-условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,07 руб.
2. I м ² общей площади зданий	0,10 руб.
3. I м ³ объема здания	0,02 руб.

№№ п/п осн. см.	№ преиск. УСН, рас- цен. (цен- ника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.			
						Все- го	нормат. условн. чистая продук- ция	в том числе: основн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете №
Раздел I. Сантехнические работы

I7	23-46 30-10-A ц. Iч. I разд. Зп. I4 - " - п. I73	Трубы стальные электро- сварные диам. 20 мм	м	6	0,66	4	-	-	-
----	--	--	---	---	------	---	---	---	---

901-8-12 83 (УШ.1)

197

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	23-49 30-10-A ц.1ч.1 разд.3 п.17 " " п.182	Трубы электросварные стальные диам. 40 мм	м	14	0,96	13	-	-	-
3	ц.1ч.Ш п.187	Вентили фланцевые 15кч19п, диам. 40 мм	шт	3	3,8	11	-	-	-
		Итого добавляется	руб			28			
Исключается из основной сметы №									
2	23-220 30-11-а	Трубы стальные электросвар- ные диам. 50 мм	м	20	1,58	32	-	-	-
8	ц.1ч.Ш п.131	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 20 мм	шт	3	1,1	3	-	-	-
		Итого исключается	руб			35			

901-8-12.83 (УШ.1)

198

18728-08

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Итого исключается	руб	7							
Пуск и регулировка - 1 %	руб	-							
Накладные расходы - 14,9%	руб.	-							
Плановые накопления - 6%	руб	-							
Итого	руб	7							

Раздел 2. Строительные работы

II	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	100м ²	0,01	42,4	I	-	-	----- -
		Итого			руб	I			

901-8-12.83

(УИ.1)

199

18728-08

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

Итого исключается

руб

8

Всего по смете:

346-8

руб

338

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

Кротков М.Кротков
Калинина Т.Калинина
Медведева Л.Медведева
Лучина Г.Лучина
Заводскова Р.Заводскова
Колесникова З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

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

Основание: чертежи ВК-I+2
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость	0,14 тыс.руб.
Нормативно-условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,03 руб.
2. I м ² общей площади зданий	0,10 руб.
3. I м ³ объема здания	0,02 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, рас- цен. (цен- ника) 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 зарп- лата	экспл. машин в т.ч. зарп- лата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-6I 30-10-B	Трубопроводы из сталь- ных водопроводных оцинкованных труб 40мм для водоснабжения	м	8	1,87	15	-	-	=
---	------------------	--	---	---	------	----	---	---	---

901-8-12.83 (УШ.1)

201

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-60 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкован- ных труб 32 мм для водо- снабжения	м	3	1,61	5	-	-	-
3	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкован- ных труб 25 мм для водоснаб- жения	м	14	1,34	19	-	-	-
4	23-57 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинко- ванных труб 15 мм для водоснабжения	м	23	1,07	25	-	-	-
5	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидрав- лическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм	м	48	0,03	1	-	-	-

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. I38	Вентили муфтовые I5кчI8р, диаметром 25 мм	шт	I	I,22	I	-	-	-
8	ц. Iч. III п. I36	Вентили муфтовые I5кчI8р, диаметром 15 мм	шт	I	0,74	I	-	-	-
9	23-34I 3I-2-д	Смесители единые CM-BY-CT для ванн и умывальников со стационарной душевой трубкой и сеткой	шт	5	7,53	38	-	-	-
10	23-343 3I-2-д	Смесители CM-Д-CT для душевых со стационарной ду- шевой трубкой и сеткой	шт	2	5,04	10	-	-	-
Итого			руб			117			

901-8 -12.83

(УШ. I)

203

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы - 14,9%	руб				18		
		Плановые накопления - 6%	руб				8		
		Итого	руб				143		
		Всего по смете	руб				143		

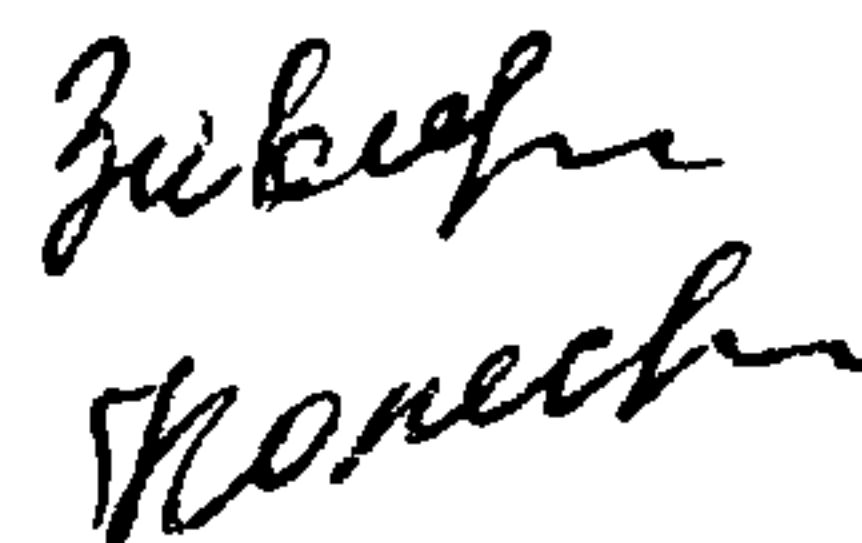
Главный инженер проекта
 Зам.нач-ка отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил ст.техник
 проверил рук. группы
 Перфорация:
 подготовил инженер
 проверил рук. группы



М. Кротков
 Т. Калинина



Л. Медведева
 Г. Лучина



Р. Заводскова
 З. Колесникова

901-8-12.83

(УШ. I)

204

18728-08

ЛО АЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

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

Сметная стоимость	0,06 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,01 руб.
2. I м ² общей площади зданий	0,04 руб.
3. I м ³ объема здания	0,01 руб.

Основание: Чертежи ВК-I+2.
Составлена в ценах 1969 г.

№№ п/п	№ преиск. УСН, рас- цен., цен- ника и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един. изм.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	норма- тивная условно- чистая продукц.	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								осн. з/пла- та	экспл. машин в т.ч. з/плата

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	6	1,34	8	-	-	=
---	------------------	--	---	---	------	---	---	---	---

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	35	1,07	37	-	-	==
3	Ц.1ч.Ш п.138	Вентили муфтовые 15кч18р, диаметром 25 мм	шт	1	1,22	1	-	-	==
4	Ц.1ч.Ш п.136	Вентили муфтовые 15кч18р, диаметром 15 мм	шт	1	0,74	1	-	-	==
5	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубо- провода до 100 мм	м	41	0,03	1	-	-	==
Всего по разделу I			руб			59			
Главный инженер проекта Зам.начальника отдела смет и ПОС Исходные данные: составил ст.техник проверил рук.группы Перфорация: подготовил инженер проверил рук.группы					<i>Медведева</i>	М.Кротков Т.Калинина			
					<i>Медведева</i>	Л.Медведева Г.Лучина			
					<i>Заводская</i>	Р.Заводскова З.Колесникова			

901-8-12.83

(УШ.1)

206

18723-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

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

Сметная стоимость 0,49 тыс.руб.
 Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу производительности 0,10 руб.
 2. I м² общей площади зданий 0,35 руб.
 3. I м³ объема здания 0,06 руб.

Основание: Чертежи ВК-I+2
 Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№ преиск. 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 осн. з/пла- та	экспл. машин в т.ч. з/пла- та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-35 30-6-Б	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 100 мм по стенам зданий	м	27	3,95	107	-	-	==
3	23-34 30-6-А	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 50 мм по стенам зданий	м	22	2,52	55	-	-	==
4	Ц.Іч.Ш п.1909	Ревизия диам.100	шт	2	0,89	2	-	-	==
5	23-366 3I-5-А	Унитазы фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые компакт тарельчатые с отъемной или цельноотлитой полочкой, непосредственным соединением бачком, с арматурой, сидением и креплением	компл.	2	21,8	44	-	-	==
6	23-349 3I-3-В	Поддоны душевые 800-800-365 мм глубокие чугунные эмалированные с пластмассовым выпуском	шт	2	28,30	57	-	-	==

901-8-12.83

(УШ. I)

208

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	23-318 31-I-Г	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые прямоугольные 600-450-265 мм со спинкой, смесителем, нижней камерой смешивания, кронштейнами, бутылочным сифоном и латунным выпуском	компл	5	18,90	94	-	-	=
		Итого	руб			373			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			54			
		Плановые накопления - 6%	руб			26			
		Итого	руб			453			
Раздел 2. Строительные работы)									
8	I-635 IO-II4-Б	Разработка вручную грунта 2 группы в траншеях без креплений под фундаменты, трубопроводы и коллекторы	м3	13,2	1,06	14	-	-	=
9	I-636 IO-II4-Б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншеи без креплений под фундаменты, трубопроводы и коллекторы	м3	13,2	0,43	6	-	-	=

901-8-12.83

(УШ. I)

209

18728-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	17-702 27-60-ж 27-66-ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добав- лением колера за 2 раза	100м2	0,18	42,4	7	-	-	=
	Итого		руб			27			
	Накладные расходы - 16,5%		руб			4			
	Плановые накопления - 6%		руб			2			
	Итого		руб			33			
	Всего по смете		руб			486			

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

Медведева
Г. Лучина
Р. Заводскова
З. Колесникова

М. Кротков
Т. Калинина

Д. Медведева
Г. Лучина

Р. Заводскова
З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту "Блок основных сооружений для станций обезжелезивания воды подземных источников с содержанием фтора до 5 мг/л на I л производительностью 5 тыс.м³/сутки" на водостоки

Основание: чертежи ВК-I+2
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности 0,09 руб.
2. I м² общей площади зданий 0,30 руб.
3. I м³ объема здания 0,05 руб.

№ пп	№ 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	
						Экспл. машин	в т.ч. зарплата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	23-56 30-10-г Ц.Ич. I р.Зп. I8 Ц.Ич. I р.Зп. 22	Труба II4x4	м	54	2,76	149	-	-	=

901-8-12.83 (УШ.1)

211

18728-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-218 30-27	Трубопровод из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	м	21	3,35	70	-	-	-
3	23-181 31-12	Воронки водосточные чугунные	шт	6	1,3	8	-	-	-
4	ц.1ч.Ш п.4002	Воронки водосточные	шт	6	16,2	97	-	-	-
5	ц.1ч.Ш п.2210	Фланцы стальные плоские для условного давления 2,5 и 6 кгс/см ² , диаметром 100 мм	шт	9	1,44	13	-	-	-
6	ц.1ч.Ш п.1909	Ревизия круглая диам. 100	шт	3	0,89	3	-	-	-
		Итого	руб.			340			-
		Накладные расходы - 14,9%	руб.			49			-

90I-8-12.83

(УШ. I)

2I2

18728-08

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

Плановые накопления - 6%

руб

24

Итого

руб

413

Раздел 2. Строительные работы

7 17-702
27-60-ж
27-68-жМасляная окраска внутри
помещений стальных балок,
труб диаметром более
50 мм т.п. белилами с
добавлением колера за
2 раза100м² 0,24

42,40

10

-

-

-

Итого

руб

10

Накладные расходы - 16,5%

руб

2

Плановые накопления - 6%

руб

1

901-8-1283

(УШ. I)

213

18728-08

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

Итого	руб	13
Всего по смете	руб	426

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

Кротков

Медведева
Лучина

Заводская
Колесникова

М.Кротков
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Заводскова
З.Колесникова