

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-9-10

Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик

Альбом УП.84

С м е т ы
Часть I, I

Сметная стоимость:

общая	478, II тыс.руб.
строительно-монтажные работы	258,35 тыс.руб.
I куб.м сооружения	32,74 руб.

Разработан проектным институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования

Рабочий проект
Утвержден Госгражданстроем
Приказ №60 от 24 февраля 1982 г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ №51 от 29.4.1982 г.
Альбом УП.84 введен в действие
институтом
Приказ №126 от 26 декабря 1983 г.

ОТМЕНЕН (дата)
Основание: "Информ. бюллетень"
№ <u>1</u> стр. <u>53</u> <u>1990</u>

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник отдела смет и ПОС

Г.Мич.
Е.Карпов
С.Морозов

А.Г.Кетаов
Е.А.Картошкина
Э.К.Морозова

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ пп	Наименование	№№ стр.
1	2	3

Часть I

1	Пояснительная записка	5
2	Объектная смета № I - на строительство базовой лаборатории	7
3	Локальная смета № I-I - общестроительные работы при $T=-30^{\circ}\text{C}$	12
4	Локальная смета № I-Ia - общестроительные работы при $T=-20^{\circ}\text{C}$	100
5	Локальная смета № I-Iб - общестроительные работы при $T=-40^{\circ}\text{C}$	113
6	Локальная смета № I-2 - спецстроительные работы	130
7	Локальная смета № I-3 - отопление при $T=-30^{\circ}\text{C}$	134
8	Локальная смета № I-3а - отопление при $T=-20^{\circ}\text{C}$	142
9	Локальная смета № I-3б - отопление при $T=-40^{\circ}\text{C}$	148
10	Локальная смета № I-4 - отопление гаража при $T=-30^{\circ}\text{C}$	155
11	Локальная смета № I-4а - отопление гаража при $T=-20^{\circ}\text{C}$	161
12	Локальная смета № I-4б - отопление гаража при $T=-40^{\circ}\text{C}$	164

1	2	3
13	Локальная смета № I-5 - вентиляция при T=-30°C	168
14	Локальная смета № I-5а - вентиляция при T=-20°C	182
15	Локальная смета № I-5б - вентиляция при T=-40°C	185
16	Локальная смета № I-6 - теплоснабжение calorиферов при T=-30°C	188
17	Локальная смета № I-6а - теплоснабжение при T=-20°C	200
18	Локальная смета № I-6б - теплоснабжение при T=-40°C	205
19	Локальная смета № I-7 - водопровод хозяйственно-питьевой	208
20	Локальная смета № I-8 - горячее водоснабжение	220
21	Локальная смета № I-9 - канализация	226
22	Локальная смета № I-10 - водостоки	231
23	Локальная смета № I-11 - газоснабжение	234
Часть 2		
24	Локальная смета № I-12 - лабораторное оборудование	239
25	Локальная смета № I-13 - технологическое оборудование и трубопроводы	254
26	Локальная смета № I-14 - передвижная химическая лаборатория	261

1	2	3
27	Локальная смета № I-I5 - нестандартизированное оборудование	265
28	Локальная смета № I-I6 - электроосвещение	268
29	Локальная смета № I-I7 - электросиловое оборудование	284
30	Локальная смета № I-I8 - КИП и автоматика	302
31	Локальная смета № I-I9 - электрослаботочные устройства	314
32	Локальная смета № I-20 - общестроительные работы склада хранения баллонов	327
33	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	338

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство базовой лаборатории Управления водопро-водно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик 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 и элементных сметных норм, введенных в действие с I.I.1984 г.

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.1984 г.

Сметная стоимость определена на основании:

- а) сборников районных единичных расценок, предусматривающих условия территориального района I.I. (Московской области);
- б) ценников на монтаж оборудования;
- в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I января 1984 года, и на машины и оборудование, действующих с I января 1982 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- а) на общестроительные работы - 16,5%;
 - б) на сантехнические работы - 13,3%;
 - в) на металлоконструкции - 8,6%;
- Плачовые накопления - 8,0.

Начисления на стоимость оборудования при привязке подлежат уточнению по среднестр-слевым нормам.

Сметная документация разработана по программе АВС-ЗЕС редакция 5, где расценку с меткой "С" в графе "2" обоснование следует читать:

С III^а - как сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции часть I раздел I

С I22 - то же, часть II раздел 2

. . . - и т.д.

С 310 - как сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик". На строительство базовой лаборатории

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 478, II тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 735,55 руб.

2. I м2 общей площади здания 128,92 руб.

3. I м3 объема здания 32,74 руб.

№ пп	№ смет (ометн. расчет.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	мон-таж работ	оборуд. и про-изв. инвентар.	прочих затрат	Все-го	в т.ч. осн. з/плата	экспл. машин	Норм. условн. чистая ед. продукц.	наим. к-во	стоим. ед.	руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I-1	Общестроительные работы	201,40	-	-	-	201,40				м3	7891	25,80	
2	I-2	Специально-строительные работы	2,15	-	-	-	2,15				-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Отопление	3,66	-	-	-	3,66				м3	7891	0,46
4	I-4	Отопление гаража	1,20	-	-	-	1,20				"	"	0,15
5	I-5	Вентиляция	15,54	-	-	-	15,54				"	"	1,97
6	I-6	Теплоснабжение калориферов	1,23	-	0,39	-	1,62				"	"	0,16
7	I-7	Водопровод хозяйственно-питьевой	1,39	-	-	-	1,39				"	"	0,18
8	I-8	Горячее водоснабжение	0,53	-	-	-	0,53				"	"	0,07

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

9	I-9	Канализация	1,96	-	-	-	1,96				м3	789I	0,25
10	I-10	Водостоки	0,4I	-	-	-	0,4I				"	"	0,05
II	II-II	Газоснабжение	0,74	-	-	-	0,74				"	"	0,09
I2	I-I2	Лабораторное оборудование	-	9,15	134,02	-	143,17				-	-	-
I3	I-I3	Технологическое оборудование и трубопровода	-	0,09	0,17	-	0,26				-	-	-
I4	I-I4	Передвижная химическая лаборатория	-	-	82,42	-	82,42				-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	I-15	Нестандартизированное оборудование	-	0,09	-	-	0,09				-	-	-
16	I-16	Электроосвещение	-	13,23	-	-	13,23				-	-	-
17	I-17	Электросиловое оборудование	-	2,21	1,83	-	4,04				-	-	-
18	J-18	КИП и автоматика	-	0,50	0,54	-	1,04				-	-	-
19	I-19	Электрослаботочные устройства	-	2,08	0,39	-	2,47				-	-	-
20	I-20	Общестроительные работы склада хранения баллонов	0,79	-	-	-	0,79				-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего	231,0	27,35	219,76	-	478,11				м3	7891	32,74

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Составил рук. группы

А.Г. Кетаов
Е.А. Картошкина
Т.И. Калинина
Л.Н. Прибульская

А.Г.Кетаов

Е.А.Картошкина

Т.И.Калинина

Л.Н.Прибульская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик". На общестроительные работы базовой лаборатории при T=30°C

Основание: АР1 по АР13, КЖ1 по КЖ22

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 201,40 тыс.руб.

Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 309,85 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 100,50 руб.
3. 1 м3 объема здания 25,52 руб.

№№ прейск. по ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе		
					осн. з/плата	экспл. машин	в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Земляные работы

I	I-230	Срезка растительного							
	I-237	грунта бульдозером 80-							
	т.ч.	100л с с перемещением							
	п.1.11	до 50 м	1000м3	0,21	159,06	33			
	I-29-I								
	I-29-8	цена: (33,8+27,7x4)x1,1							

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-174 Т.ч.п.1.11 I-22-13	Погрузка грунта I группы экскаватором-обратной лопатой с ковшем емк. 0,5 м3 на автомобили-самосвалы	1000м3	0,21	149,66	31			
3	С.С.Ц. ч.1 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1 км	т	251,93	0,29	73			
4	I-194 I-25-1	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	1000м3	0,21	10,70	2			
5	I-175 Т.ч.п.1.11 I-22*14	Разработка грунта экскаватором с ковшем вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы цена: 156+148,09х0,15	1000м3	6,07	178,21	1081			
6	I-960 I-80-2 Т.ч.п.1.11 к=1,2	Добор грунта вручную цена: 74,5х1,2	100м3	4,25	89,40	380			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	С.С.Ц. ч.1 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1км	т	9956,01	0,29	2887			
8	I-194 I-25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранс- портными средствами грунт II группы	1000м3	6,07	13,20	80			
9	I-175 т.ч.п. I. II I-22-I4	Разработка грунта экска- ватором с ковшом вместимос- тью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной за- сыпки и подсыпки под поля цена: 156+148,09x0,15	1000м3	5,72	178,21	1019			
10	С.С.Ц. ч.1 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до 1км	т	9308,04	0,29	2699			
II	I-257 I-268 I-31-I I-31-I3 т.ч.п. I. II	Засыпка траншей и котлова- нов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 20м бульдозерами грунт 2 груп- пы цена: (18,9+10,8)x1,1	1000м3	5,04	32,67	165			

90I-9-10

Лал.УП.84 ч. I

I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную грунт 2 группы	100м3	5,72	46,00	263			
I3	I-II84 I-II8-II	Уплотнение грунта пнев- матическими трамбовками грунт 2 группы	100м3	50,45	9,69	489			
I4	I-995 I-85-2	Подсыпка под полы вручную	100м3	1,01	69,30	70			
I5	I-II32 I-II6-5 т.ч.р.3 п.93 к=0,6	Планировка ручным спосо- бом грунт 2 группы цена: 7,15х0,6	100м2	1,01	4,29	4			
Итого по разделу I			руб	-	-	9276			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 I0

Раздел 2. Фундаменты

16	6-I 6-I-I	Подстилающий слой из бетона М50 толщ. 100мм под монолитные фундаменты	м3	4,49	27,40	I23
17	6-I 6-I-I	То же, толщ. 150мм	м3	I,03	27,40	28
18	6-30 6-3-I С.С.Ц. том I п. I-4 п. I-3	Бетонная подготовка из бетона М-150 толщ. 1250мм под сборные фундаменты цена: 35,70+(26,60-25,80)х хI,02	м3	I9,84	36,52	725
19	6-30 6-3-I	То же, толщ. 400мм цена: 35,70+(26,60-25,80)хI,02	м3	56,50	36,52	2063
20	II-3 II-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных толщ. 100мм под ленточные фундаменты	м3	2,2I	I0,40	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	6-7 6-I-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 10 м3	м3	40,20	35,00	1407			
22	CI24-I	Арматура класса А1	т	0,39	270,00	105			
23	CI24-2	Арматура класса А2	т	0,56	278,00	156			
24	CI24-3	Арматура класса А3	т	0,12	270,00	32			
25	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом 20кг в монолитные конструкции	т	0,04	355,00	14			
26	6-168 6-15-9	Устройство поясов в опалубке железобетонных из бетона М200, МРЗ-50, МП-1	м3	4,32	42,30	183			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	CI24-7	Арматура класса А1	т	0,06	253,00	15			
28	CI24-9	Арматура класса А3	т	0,15	286,00	43			
29	6-22 6-1-22	Монолитные железобетонные участки ленточных фундаментов из бетона М200, МУ-1, МУ-2	м3	4,80	34,50	166			
30	CI24-1	Арматура класса А1	т	0,04	270,00	11			
31	CI24-2	Арматура класса А2	т	0,09	278,00	25			
32	7-6 7-6-1	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций до 3,5т	шт	6	4,89	29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	7-7 7-1-7	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций более 3,5т	шт	28	7,59	213			
34	С.С.Ц. том I п.9-124	Стоимость сборных ж/б блоков стаканного типа по серии ИИ-04-1 вып.6 марки Ф13-3(6 шт.) из бетона М200	м3	7,62	52,50	400			
35	С.С.Ц. том I п.9-124	То же, марки Ф21-3 (28шт.) из бетона М300 цена: 52,50+0,82х2	м3	61,32	54,14	3320			
36	С.С.Ц. том I табл.3-1	Арматура А-1	100кг	6,90	22,90	158			
37	С.С.Ц. том I табл.3-1	Арматура А-2	100кг	7,90	22,90	181			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	7-I 7-I-I	Укладка блоков стен подвалов при массе конструкций до 0,5т	шт	6	1,52	9			
39	7-2 7-I-2	Укладка блоков стен подвалов при массе конструкций до 1,5т	шт	30	2,09	63			
40	7-3 7-I-3	Укладка блоков стен подвалов при массе конструкций до 3,5т	шт	38	2,99	114			
41	С.С.Ц. том I п.3-19	Стоимость блоков из бетона М100 объемом менее 0,3 м3 по ГОСТ 13579-78 марки ФБС12.4.6-Т (2 шт.), ФБС12.6.3-Т (6 шт.)	м3	1,68	44,20	74			
42	С.С.Ц. том I	То же, объемом менее 0,5 м3 ФБС12.6.6-Т (28 шт.)	м3	11,14	42,50	473			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	С.С.Ц. том I п.3-3	То же, объемом более 0,5 м3 марки ФБС24.6.6-Т (38 шт.)	м3	35,31	40,90	1444			
44	С.С.Ц. том I табл.3.1	Арматура А-I	100кг	1,38	22,90	32			
45	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов при массе конструкций до 1,5т	шт	15	2,09	31			
46	С.С.Ц. том I п.9-II0	Стоимость сборных ж/б плит ленточных фундаментов по серии I.II2-5 вып.0-4 марки ФЛ8-24-2 (7 шт.), ФЛ8-12- -2 (4 шт.), ФЛ6-24-4 (4 шт.), М150 цена: 54,70-0,82	м3	6,68	53,88	360			
47	С.С.Ц. том I табл.3-I	Проволочная арматура В-I	100кг	0,44	32,10	14			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	7-15 7-1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт	20	6,50	130			
49	С.С.Ц. том I п.9-349	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок из бетона М200 по серии 1.415-I вып. I марки ФБ6-2 (1 шт.), ФБ6-3 (3шт.), ФБ6-4 (2шт.), ФБ6-47 (13 шт.)	м3	7,20	67,90	489			
50	То же п.9-348	То же, из бетона М300 ФБ6-37 (1шт.) цена: 67,9+0,82x2	м3	0,75	69,54	52			
51	С.С.Ц. т. I табл.3-1	Арматура А-1	100кг	2,32	22,90	53			
52	С.С.Ц. т. I табл.13-1	Арматура А-2	100кг	0,78	22,90	18			

90I-9-10

Дл.УП.84 ч.1

23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	С.С.Ц. Т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	1,43	25,00	36			
54	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	0,52	32,10	17			
55	То же	Закладные детали	100кг	0,27	41,30	11			
56	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	0,27	17,80	5			
57	6-171 6-15-12	Засыпка фундаментных балок песком	м3	52,00	9,49	493			
58	7-445 7-38-10- -1.8	Укладка перемычек мас- сой до 0,3т при наиболь- шей массе монтажных эле- ментов до 5т	шт	5	0,23	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	7-127 7-9-I-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т цена: 1,50+21,90x0,23x x0,01	шт	1	1,55	2			
60	С.С.Ц. Т.1 п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 по серии 1.138-10 вып.1	м3	0,70	64,40	45			
61	С.С.Ц. Т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,03	22,90	1			
62	То же	Арматура А-3	100кг	0,30	25,00	8			
63	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	0,11	32,10	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	6-20 6-I-20	Монолитные вставки между блоками из бетона М150 цена: 31,70+(26,60-25,8)х х1,02	м3	6,00	32,52	195			
65	4I-30 4I-4-7	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	100м2	3,20	54,30	174			
		Итого по разделу 2	руб	-	-	13768			
		Раздел 3. Каркас							
66	7-47 7-3-17	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2т	шт	103	12,30	1267			
67	С.С.П. Т.1 п.9-39	Стоимость сборных ж/б колонн по серии ИИ-04-2 вып.8, вып.12 часть 2, марки КНК-336-14 (18шт.)	м3	8628	98,60	816			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	С.С.Ц. г.1 п.9-5I	То же, КНР-336-14 (14 шт.)	м3	6,58	87,10	573			
69	То же п.9-39	То же, КСК-336-14 (16 шт.)	м3	5,28	98,60	521			
70	То же п.9-5I	То же, КСР-336-14 (14 шт.)	м3	4,76	87,10	415			
71	То же п.9-36	То же, КВК-336-14 (17 шт.)	м3	4,42	95,80	423			
72	То же п.9-48	То же, КВР-336-14 (14 шт.)	м3	3,78	84,30	319			
73	То же п.9-5	То же, ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН из бетона М200 объемом бо- лее 0,2 м3 длиной более 3м по серии 1.423-3 КЧ2-4 (8 шт.), КФ5-1 (2 шт.) цена: 80,6-0,82х2	м3	4,48	78,96	354			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч. I

27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	С.С.Ц. Т. I табл.3-I	Арматура А-I	100кг	9,04	22,90	207			
75	То же табл.3-I	Арматура А-3	100кг	56,80	25,00	1420			
76	То же	Проволочная арматура В-I	100кг	0,50	32,10	16			
77	То же	Закладные детали с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	14,92	59,10	882			
78	То же	Закладные детали до- полнительные для всех колонн с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	26,09	59,10	1542			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	7-109 7-8-1-1.8	Укладка прямоугольных ригелей длиной до 6м	шт	85	18,40	1564			
80	С.С.Ц. т.1 п.9-287	Стоимость сборных ж/б ригелей из бетона М400, массой до 5т объемом до 1 м3 по серии ИИ-04-3, вып.44АСТБ1 марки Р2-72-27 (25 шт.) цена: 70,40+0,82+1,63	м3	8,97	72,85	653			
81	С.С.Ц. т.1 п.9-287	То же, марки Р52-57 (12 шт.) цена: 70,40+0,82+1,63	м3	7,74	72,85	564			
82	С.С.Ц. т.1 п.9-287	То же, из бетона М300 марки Р40-27 (19 шт.)	м3	5,78	70,40	407			
83	С.С.Ц. т.1 п.9-287	То же, из бетона М400 марки Р2-52-57 (15шт.), Р2-72-57 (14 шт.) цена: 70,4+0,82+1,63	м3	22,62	72,85	1648			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84	С.С.Ц. Т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	9,14	22,90	209			
85	С.С.Ц. Т.1 табл.3-1	Арматура А-2	100кг	14,22	22,90	326			
86	То же	Арматура А-3	100кг	46,91	25,00	1173			
87	То же	Закладные детали	100кг	10,96	41,30	453			
88	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	10,96	17,80	195			
89	7-96 7-7-3	Укладка балок перекрытий массой до 5т	шт	4	7,60	30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
90	С.С.Ц. Т.І п.9-298	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М400 весом 5т длиной до 12м по серии І.462-І вып.І марки 2БПІ2-4АТ5 (4 шт.)	м3	8,00	68,30	546			
91	С.С.Ц. Т.І табл.3-І	Арматура А-3	100кг	2,50	25,00	63			
92	То же	Арматура А-4	100кг	7,13	22,90	163			
93	То же	Проволочная арматура В-І	100кг	1,19	32,10	38			
94	То же	Закладные детали с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	1,69	59,10	100			
95	7-3І 7-3-І	Установка сборных ж/б сто-ек СІ под монолитный козырек	шт	2	8,67	17			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	С.С.Ц. Т.1 п.9-5	Стоимость сборных ж/б стоек из бетона М200 весом до 5т объемом более 0,2м	м3	0,44	78,96	35			
97	С.С.Ц. Т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,08	22,90	2			
98	То же	Арматура А-3	100кг	0,23	25,00	6			
		Итого по разделу 3	руб	-	-	16947			
		Раздел 4. Стены							
99	7-267 7-15-1-1.8	Установка панелей стен площадью до 5 м2 в зданиях высотой до 30м цена: 14,50+1,52х21,90х х0,01	шт	135	14,83	2002			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	7-267 7-15-1-1.8	То же, площадью до 10 м2	шт	34	14,83	504			
101	7-270 7-15-2-1.8	То же, площадью до 15 м2 цена: 17,10+1,52х21,90х х0,01	шт	44	17,43	767			
102	7-265 7-14-10	Установка угловых балок в одноэтажных зданиях, высотой до 25м цена: 6,53+0,23х21,90х х0,01	шт	15	6,58	99			
103	7-632 7-47-9-1.8	Укладка фризового камня цена: 0,81+1,09х24,40х х0,01	шт	68	1,08	73			
104	С.С.Ц. т.1 п.8-325	Стоимость сборных ж/б па- нелей из бетона М50 по серии 1.432-14 вып.1 марки ПС600.12.20-П-1 (3шт.)	м2	21,17	11,80	250			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I05	С.С.Ц. Т.1 п.8-326	То же, марки ПС600.12- -20-П-3 (6 шт.)	м2	21,17	13,00	275			
I06	С.С.Ц. Т.1 п.8-354	Стоимость панелей керам- зитобетонных из бетона М50 по серии ИИ-04-5 вып.6 мар- ки Н60-12 (15шт.)	м2	105,85	19,20	2032			
I07	С.С.Ц. п.8-353	То же, марки Н60-18 (44шт.)	м2	468,35	17,90	8383			
I08	С.С.Ц. Т.1 п.8-333	То же, марки Н30-18 (4шт.)	м2	21,22	17,30	367			
I09	С.С.Ц. Т.1 п.8-403	То же, панелей для простен- ков марки ПС145.12.20-П (2 шт.), ПС70.12.20-П (2 шт.) по серии 1.432-14 вып.1 цена: 48,50х1,08	м3	1,02	52,38	53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Юш
II0	С.С.Ц. т.1 п.8-403	То же, марки И12-18 (35шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6 цена: 45,70х1,08	м3	22,05	49,36	1088			
III	С.С.Ц. т.1 п.8-362	То же, парашютных панелей ПС600.12.20-П-7 (6 шт.) по серии I.432-14 вып.1, НП-60-12 (16 шт.), НП30-12 (2 шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6	м3	44,50	58,90	2621			
II2	С.С.Ц. т.1 п.8-400	То же, сборных ж/б стено- вых угловых панелей ПС625.12.20-П-12 (10 шт.) ПС625.12.20-П-1 (5 шт.) по серии I.432-14 вып.1, НУ1-12 (8 шт.), НУ1-18 (20 шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6	м3	30,89	51,10	1578			
II3	С.С.Ц. т.1 п.8-403	То же, простеночных пане- лей Н-3-18 (14 шт.), Н-6- -18 (36 шт.) цена: 48,50х1,08	м3	13,26	52,38	695			

90I-9-10

Л.УП.84 ч.1

35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II4	С.С.Ц.т.1 п.11-233	Стоимость фризового камня по серии ИИ-04-4 вып.23 марки ФК-15-4	м3	2,72	69,90	190			
II5	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	4,48	22,90	103			
II6	То же	Арматура класса А-2В	100кг	3,18	25,00	80			
II7	То же	Арматура А-3	100кг	8,45	25,00	211			
II8	То же	Апроволочная арматура В-1	100кг	97,59	32,10	244			
II9	То же	Закладные детали с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	6,03	59,10	356			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I20	С.С.Ц.г.1 п.табл.3-1	Стоимость крепежных и соединительных элементов с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	15,70	59,10	928			
I21	7-708 7-51-8	Герметизация мастикой стыков коробок со стенами	100м	6,65	65,00	432			
I22	7-706 7-51-6	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой	100м	4,66	88,70	413			
I23	7-701 7-51-1	Уплотнение стыков наружных панелей прокладками в один ряд на мастике	100м	11,30	42,30	478			
I24	7-584 7-44-5-1.8	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6м и площадью до 10м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	24	27,60	662			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			с							
I25	С.С.Ц.т.1 п.8-260	Стоимость диафрагм жесткости по серии ИИ-04-06 вып.5 ч.1: марки Д1-28-36 6 шт., Д2-28-36 (марки Д1-28-36 Д28-36 Д28-36П	м2	152,90	-	-				
			шт	6	130,00	780				
			шт	6	118	708				
			шт	6	126	756				
I26	То же	Закладные детали дополнительные с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	0,71	59,10	42				
I27	8-74 8-9-2	Стены наружные из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщ.510мм	м3	34,15	42,10	1438				
I28	8-36 8-5-4	Стены из кирпича внутренние глиняного обыкновенного при высоте этажа до 4м	м3	38,71	34,30	1328				
I29	8-37 8-5-4 тех.часть п.1.11	То же, при высоте этажа более 4м	м3	16,14	34,00	549				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I30	7-445 7-38-10- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т цена: 0,23+0,25x24,4x x0,01	шт	79	0,29	23			
I31	7-136 7-9-4-1.8	Укладка перемычек массой более 1,5т цена: 2,13+0,54x21,9x x0,01	шт	3	2,25	7			
I32	С.С.Ц.т.1 п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 массой до 5т длиной до 3м по серии 1.138-10 вып.1(79 шт.)	м3	2,19	64,40	141			
I33	С.С.Ц.т.1 п.9-95	То же, объемом более 0,5 м3 длиной более 3м по серии КЗ-01-58 вып.2 мар- ки БП8-1 (3 шт.)	м3	1,92	63,10	121			
I34	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	0,41	25,00	10			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

39

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

I35 С.С.Ц.Т.1
табл.3-1Проволочная арматура
В-1

100кг

0,39

32,10

13

I36 8-57
8-7-1Расшивка швов кладки
из кирпича

100м2

0,80

13,10

10

I37 8-13
8-4-1Горизонтальная гидро-
изоляция цементная с
жидким стеклом

100м2

0,62

86,50

54

Итого по разделу 4

руб

-

-

31608

Раздел 5. Покрытие и перекрытие

I38 7-183
7-11-4Укладка плит покрытий
длиной до 6м, площадью до
20 м2 и высоте зданий до
25 м

шт

15

8,02

120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I39	С.С.Ц.т. I п.8-122	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М300 марки ПГ-3АТ5Т (8 шт.), расчетная нагрузка с учетом веса плиты 470 кгс/м ² , размером 5,97х2,98 по ГОСТ 22701. I-77	м ²	142,32	5,62	800			
I40	С.С.Ц.т. I п.8-123	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М300 марки ПГ-5АТ4Т (3шт.), расчетная нагрузка с учетом веса плиты 690 кгс/м ² размером 5,97х2,98 по ГОСТ 22701. I-77	м ²	53,37	6,18	330			
I41	С.С.Ц.т. I п.8-122	То же, из бетона М350 марки ПВ7-4АТ5Т (4 шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 580 кгс/м ²	м ²	71,16	5,62	400			
I42	С.С.Ц.т. I табл.3-1	Закладные детали дополнительные с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	0,61	59,10	36			

90I-9-10

Л.УП.84 ч. I

4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I43	6-170 6-15-II	Опорная подушка из бетона М200 железобетонная	м3	0,24	53,30	13			
I44	СИ24-43	Сетка из холоднотянутой проволоки В-I	т	0,01	392	4			
I45	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,03	355,00	11			
I46	7-209 7-12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	4	2,43	10			
I47	С.С.Ц.т. I п.8-239	Стоимость вентиляционных стаканов СБ7А (4 шт.), объемом более 0,1 м3	м3	0,48	75,90	36			
I48	С.С.Ц.т. I табл.3-I	Арматура А-I	100*г	0,17	22,90	4			

90I-9-10

М.УП.84 ч.1

42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I49	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Проволочная арматура В-1	100кг	0,11	32,10	4			
I50	То же	Закладные детали	100кг	0,14	41,30	6			
I51	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	0,14	17,80	2			
I52	7-214 7-13-2-1.8	Укладка плит перекрытий при наибольшей массе монтажных элементов до 5т	шт	188	9,83	1848			
I53	7-238 7-13-10-1.8	Укладка плит перекрытий площадью до 10 м2 по балкам весом до 5т над подвалами	шт	5	5,34	27			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I54	С.С.Ц.Т.1 п.8-48I	Стоимость многопустотных плит по серии ИИ-04-4 вып. I9 марки ПК4,5-58.15 (24 шт.), ПК4,5-58,15П (34шт.)	м2	497,78	9,63	4794			
I55	С.С.Ц.Т.1 п.8-48I	То же, марки ПК-58.15П (7 шт.), П6-58.15 (19 шт.)	м2	223,41	9,63	2151			
I56	С.С.Ц.Т.1 п.8-48I	То же, марки ПК6-58.12 (14 шт.)	м2	95,96	9,63	924			
I57	С.С.Ц.Т.1 п.8-48I	То же, марки ПК8-58.12 (14 шт.), ПК8-58.15 (18 шт.), ПК8-58.15 (11шт.)	м2	313,75	9,63	3021			
I58	С.С.Ц.Т.1 п.8-48I	То же, марки ПК12.5-58.12 (4 шт.), ПК12.5-58.15П (2 шт.), ПК12.5-58.15 (2 шт.)	м2	61,75	9,63	595			

90I-9-10 Ал.УП.84 ч.1 44

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

159 С.С.Ц.т.1 п.8-481	То же, марки ПК8-28.15П (10 шт.), ПК8-28.15 (10шт.) м2		82,25	9,63	792				
160 С.С.Ц.т.1 п.8-424	То же, ребристых плит марки ПР12.5-58.15С (2 шт.), расчетная нагрузка включая вес собственной плиты 1000 кгс/м2, приведенная толщ. до 14 см	м2	17,16	11,80	202				
161 С.С.Ц.т.1 п.8-481	То же, многпустотной плиты ПВ8-58.15С (17 шт.)	м2	145,86	9,63	1405				
162 С.С.Ц.т.1 п.8-481	То же, плиты марки ПТ30-12 (2 шт.) по серии I.141-1 вып.10 расчетная нагрузка включая вес собственной плиты 1130 кгс/м2 приведен- ная толщ.12 см	м2	7,09	9,63	68				
163 С.С.Ц.т.1 п.8-482	То же, плиты марки ПТ60-12 (3 шт.) по серии I.14-1 вып.2	м2	21,35	10,40	222				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I64	7-445 7-38-10-1.8	Укладка балок перекры- тия	шт	1	0,29	1					
I65	С.С.Ц.т.1 п.9-92	Стоимость сборной ж/б балки перекрытия ГОСТ 948-76 марки 2ПР72- -27.38.19 (1 шт.)	м3	0,23	64,40	15					
I66	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	0,34	25,00	9					
I67	7-287 7-17-3	Установка крепежных эле- ментов весом до 5кг со сваркой	т	0,23	293,00	67					
I68	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Металлизация закладных деталей	100кг	2,30	17,80	41					

90I-9-10

М.УП.84 ч.1

46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I69	6-177 6-16-3	Монолитный козырек над входом бетон М.200	м3	2,20	52,90	II6			
I70	CI24-10	Арматура класса А1	т	0,023	338,00	8			
I71	CI24-12	Арматура класса А3	т	0,137	325,00	45			
I72	6-85 6-9-9	Установка закладных дета- лей весом более 20кг	т	0,09	329,00	30			
I73	6-175 6-16-3	Монолитные участки пере- крытия УМ-1 (4 шт.) из бетона М200	м3	3,20	38,50	I23			
I74	CI24-10	Арматура класса А1	т	0,63	338,00	213			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I75	CI24-I2	Арматура класса А3	т	0,18	325,00	59			
I76	CI24-43	Арматура класса В1	т	0,08	392,00	31			
I77	6-I77 6-I6-5	Монолитные участки перекрытия УМ2-УМ5 из бетона М200	м3	3,44	52,90	182			
I78	CI24-I0	Арматура класса А1	т	0,07	338,00	24			
I79	CI24-I2	Арматура класса А3	т	0,41	325,00	133			
		Итого по разделу 5	руб	-	-	18922			

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 6. Кровля

180	I2-293 I2-9-8 I2-295 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий за один раз из битумной мастики цена: 26,50-9,18	100м2	12,26	17,32	212
181	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пе- нобетонными плитами толщ.140 мм	100м2	10,10	17,30	175
182	С.С.Ц.Т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400 кг/м3 цена: 27,90х1,03	м3	141,40	28,74	4064
183	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ.120мм	100м2	2,16	17,30	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
184	С.С.Ц.Т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400 кг/м3 цена: 27,90x1,03	м3	25,92	28,74	745			
185	12-299 12-10-1 С.С.Ц.Т.1 п.2-4	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм раствор цементный М100 цена: 14,80+1,58x24,40	100м2	10,10	53,35	539			
186	12-299 12-10-1 С.С.Ц.Т.1 п.2-3	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм раствор цементный М50 цена: 14,80+21,90x1,58	100м2	2,16	49,40	107			
187	12-176 12-2-6-2	Устройство кровель ру- лонных плоских четырех- слойных из рубероида на битумной мастике с защит- ным слоем из гравия на битумной мастике для зда- ний шириной до 12м н	100м2	2,78	338,00	939			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I88	I2-38 I2-1-1-1 I2-289 I2-9-6	Устройство кровель рулонных скатных четырехслойные из рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий шириной до 24м цена: 252+49,90	100м2	9,49	301,90	2864			
I89	I2-277 I2-8-2	Устройство обрамлений на фасадах: без водосточных труб	100м2	17,31	9,43	163			
I90	I2-230 I2-8-5	Устройство мелких покрытий	100м2	0,55	192,00	106			
I91	I2-297 I2-9-10	Отгрунтовка оснований из бетона или раствора: битумной грунтовкой	100м2	12,26	7,71	95			
		Итого по разделу 6	руб	-	-	10046			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

51

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

Раздел 7. Перегородки

I92	8-43 8-5-8	Перегородки из кирпича армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	100м2	3,28	496,00	1625
I93	10-272 10-55-2	Перегородки из древесно-стружечных плит с устройством каркаса из брусков	м2	4,00	2,16	9
I94	8-167 8-17-2 С.С.Ц. т.1 п.3-173	Перегородки из гипсовых плит толщиной 100мм двухслойные	100м2	15,24	629,39	9591
		Итого по разделу 7	руб	-	-	11225

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 8. Полы

Тип I. Асфальтобетон

I95	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	1,86	48,30	90
I96	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщ. 100мм из бетона М200 цена: 29,30+(28,20-26,30)х х1,02	м ³	18,60	31,24	581
I97	II-83 II-84	Устройство покрытий ас- фальтобетонных литых толщиной 40 мм цена: 121+18,8х3	100м ²	1,86	177,40	330
I98	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	1,16	48,30	56

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

53

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

199	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М100 толщ.100мм	м3	11,63	29,30	341
200	II-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм Тип 3. Керамическая плитка	100м2	1,16	70,00	81
201	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,69	48,30	33
202	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М100 толщ.100мм	м3	6,86	29,30	201
203	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном песчаном растворе М150 из плиток керамических цена: 417+(25,90-24,4)х х2,23	100м2	0,69	3420,34	288

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип 4. Керамическая плитка

204	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,28	48,30	13
205	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм раствор М150	100м2	0,28	70,00	19
206	II-16 II-3-I II-17 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике из гидроизола - 4 слоя цена: 118+77х3	100м2	0,28	349,00	97
207	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из плиток керамических цена: 417+(25,90-24,4)х х2,23	100м2	0,28	420,34	117

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип 5. Керамическая плитка

208 II-135
II-20-3 Устройство покрытий на цементном растворе М150 из плиток керамических
цена: 4Г7+(25,90-24,4)хх2,23

100м2	0,25	420,34	103
-------	------	--------	-----

Тип 6. Керамическая плитка

209 II-16
II-3-1
II-17
II-3-2 Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - первый слой четыре слоя
цена: II8+77х3

100м2	0,87	349,00	304
-------	------	--------	-----

210 II-55
II-8-1 Устройство стяжек цементных толщиной 20мм

100м2	0,87	70,00	61
-------	------	-------	----

211 II-135
II-20-3 Устройство покрытий на цементном растворе М150 из плиток керамических
цена: 4Г7+(25,90-24,40)хх2,23

100м2	0,87	420,34	366
-------	------	--------	-----

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип 7. Линолеум

2I2	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звуко- изоляции из плит древес- новолокнистых в один слой	100м ²	4,19	85,00	356
2I3	II-57-I II-8-3 II-58-I II-8-4	Стяжки керамзитобетонные толщ.55мм из легкого бетона М50 цена: 82,60+15,4x7	100м ²	4,19	181,80	804
2I4	II-202 II-28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхло- ридного однослойного с устройством плинтусов	100м ²	4,19	411,00	1720
Тип 7А. Линолеум						
2I5	II-57-I II-8-3 II-58-I II-8-4	Стяжки керамзитобетонные толщ.25мм из легкого бе- тона М50 цена: 82,60+15,4	100м ²	0,21	98,20	21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I6	II-202 II-28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхлорид- ного однослойного с устрой- ством плитусов	100м2	0,2I	4II,00	86			
		Тип 8. Цементно-песчаное покрытие							
2I7	II-53 II-7-4	Устройство тепло и звуко- изоляции из плит древесно- волокнистых в один слой	100м2	0,93	85,00	79			
2I8	II-55 II-56 II-8-I II-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40мм раствор це- ментный М150 цена: 70,00+13,60x4	100м2	0,93	124,40	116			
2I9	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	100м2	0,93	84,70	79			

90I-9-10

Л.УП.84 ч. I

58

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

Тип 9. Линолеум

220	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	2,65	48,30	128
221	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщ. 100мм из бетона М100	м3	26,51	29,30	777
222	II-57-I II-56-I II-8-3 II/8-4	Стяжки керамзитобетонные толщ. 60мм из легкого бетона М50 цена: 82,60+15,4x8	100м2	2,65	207,40	550
223	II-202 II-28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхлоридного однослойного с устройством плитусов	100м2	2,65	411,00	1089

Тип 10. Паркет штучный

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звуко- изоляции из плит древесно- волоконистых в один слой	100м2	2,18	85,00	185			
225	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 40мм раствор цементный М150 цена: 70,00+13,60м4	100м2	2,18	124,40	271			
226	II-197 II-27-7	Покрyтия из штучного дубового паркета с уст- ройством деревянных плинту- сов	м2	217,96	10,10	2201			
		Тип II. Поливинилхлоридные плиты							
227	II-2 II-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,20	48,30	10			
228	II-57 II-58 II-8-3 II-8-4	Стяжки бетонные толщ. 60мм из бетона М150 цена: 81,50+15,4х8	100м2	0,20	204,70	41			

90I-9-10

Л.УП.84 ч. I

60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
229	II-16 II-3-I II-17 II-3-2	Устройство гидроизоляции из гидроизола в два слоя цена: II8+77	100м2	0,20	195,00	39			
230	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщ. 100мм из бетона М100	м3	2,00	29,30	59			
231	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм раствор цементный М150	100м2	0,20	70,00	14			
232	I6-245-68 25-18-К I6-347-68 25-23 примеч.	Покрытие из плиток поливинилхлоридных на битумной мастике с устройством деревянных плинтусов	м2	20,04	4,66	93			

Тип 12. Керамическая плитка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
233	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	0,14	48,30	7			
234	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 60мм раствор цементный М150 цена: 70,00+13,60x8	100м ²	0,14	178,00	26			
235	II-I6 II-I7 II-3-1 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике гидроизола в два слоя цена: 118+77	100м ²	0,14	195,00	28			
236	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщ. 100мм из бетона М100	м ³	1,44	29,30	42			
237	II-I35 II-2С-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из плиток керамических цена: 417,0+(25,9-24,4)x x2,23	100м ²	0,14	3420,34	61			

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

Тип I3. Цементно-песчаное покрытие

238	I2-286 I2-9-3	Изоляция полов пено- бетоном толщ.80мм	100м2	0,16	17,30	3
239	С.С.Ц.т. I п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400 кг/м3	м3	1,28	28,74	37
240	II-55 II-56 II-8-I II-8-2	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 40мм раствор цементный М150 цена: 70,0+13,6х4	100м2	0,16	124,40	20
241	II-69 II-II-3	Устройство покрытий це- ментных толщиной 20мм	100м2	0,16	84,70	14
		Итого по разделу 8	руб	-	-	12037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 9. Окна									
242	10-72 10-13-1	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов до 2 м ²	м ²	2,30	3,01	7			
243	10-85 10-14-2	Установка оконных ⁹ блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью проемов до 10 м ²	м ²	15,69	1,96	31			
244	10-75 10-13-4	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами отдельными площадью проемов более 2 м ²	м ²	277,91	3,25	903			
245	10-88 10-15-2	Установка приборов оконных	шт	85	0,24	20			
246	С122-9	Блоки оконные двухстворные марка ОС9-13.5(2 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м ²	2,30	20,10	46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
247	CI22-52	Блоки оконные одностворные марка ОР18-12Г (5 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м3	10,35	19,31	200			
248	CI22-53	Блоки оконные двухстворные марка ОР21-12Г (2 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м2	4,86	18,91	92			
249	CI22-62	Блоки оконные двухстворные с фрамугами ОР18-15В (3 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м2	9,30	25,61	238			
250	CI22-63	Блоки оконные двухстворные с фрамугами марка ОР18-21В (70 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м2	253,40	23,67	5998			
251	CI22-63	Блоки оконные трехстворные и четырехстворные марка НС5-124 (3 шт.) с покрытием масляной краской за два раза	м2	15,69	15,11	237			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
252	СIII-427	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами для двухстворных переплетов без форточки со стоимостью петель	КОМПЛ	2	1,72	3			
253	СIII-415	Скобяные изделия с раздельными двойными переплетами одностворных без стоимости петель	КОМПЛ	7	0,82	6			
254	СIII-420	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами двухстворных с фрамугой без стоимости петель	КОМПЛ	73	2,44	178			
255	СIII-439	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами для трехстворных переплетов без фрагм со стоимостью петель	КОМПЛ	3	3,87	12			
256	СIII-397	Петля накладная	ШТ	80	0,17	14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
257	10-103 10-19-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м	м2	277,91	0,92	256			
258	С122-358	Стоимость подоконных досок шириной 230мм толщ. 34мм	м	154,00	1,17	180			
259	С122-359	То же, шириной 144мм толщ. 34мм	м	13,90	1,92	27			
260	15-707 15-201-2	Остекление деревянных спаренных переплетов 3-х мм оконным стеклом	100м2	0,18	242,00	44			
261	15-701 15-201-1	То же, одностворных	100м2	0,15	229,00	35			
262	15-701 15-201-1	То же, двухстворных	100м2	2,63	229,00	602			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Итого по разделу 9 руб - - 9129

Раздел 10. Двери

263	10-105 10-20-1	Установка наружных двер- ных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	6,12	1,45	9
264	10-140 10-26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	м2	6,12	1,34	8
265	10-106 10-20-2	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	14,08	1,19	17
266	10-141 10-26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3 м2	м2	14,08	0,95	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
267	10-107 10-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадь проема до 3 м ² с установкой наличников	м ²	216,75	2,00	433			
268	10-108 10-20 ^н 4	Установка дверных блоков в перегородках площадь проема более 3 м ² с установкой наличников	м ²	46,20	1,58	73			
269	С122-233	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеечными сверхтвердыми древесноволокнистыми пли- тами марка ДН20-9-3 (4шт.) с покрытием масляной крас- кой за два раза	м ²	8,24	14,54	120			
270	С122-233	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеечными сверхтвердыми древесноволокнистыми пли- тами марки ДН23-9-3 (1 шт.) с покрытием масляной крас- кой за два раза	м ²	2,38	14,50	34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271 CI22-236	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеенными сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами, двухпольные марка ДН23-7,7-10 (4 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	14,08	15,40	217			
272 CI22-236	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеенными сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами, двухпольные ДТ20-7,7-10 (9 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	27,72	15,44	428			
273 CI22-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ21-10 (61 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	102,51	14,23	1459			
274 CI22-218	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ21-8 (12 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	19,08	14,79	282			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
275 CI22-217	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7 (55шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	76,45	15,94	I2I9			
276 CI22-264	Блоки дверные трудно-возгораемые с обшивкой полотён асбестовым картоном и облицовкой кровельной сталью полотён и коробок однопольные марка ДС20-9-9ЛТ (4 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	8,24	29,22	24I			
277 CI22-263	Блоки дверные с защитными полосами из кровельной стали нижней части полотён ДС20-7,7 (6 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	18,48	I7,18	3I7			
278 CI22-22I	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марка Д02I-10 (3 шт.) с покрытием масляной краской за два раза		м2	6,00	9,35	56			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
279	СIII-447	Двери входные в здание двухпольные	КОМПЛ	10	8,94	89			
280	СIII-448	Двери входные в помеще- ние однопольные	КОМПЛ	125	2,97	371			
281	СIII-449	Двери входные в помеще- ние двухпольные	КОМПЛ	6	3,23	19			
282	СIII-446	Двери входные в здание однопольные	КОМПЛ	4	6,73	27			
283	I0-I09 I0-20-5	Установка двери лаза	м2	1,25	1,34	2			
284	СI22-270	Стоимость лаза ДЛI2-9	м2	1,25	30,40	38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
285	I5-729 I5-20I-6	Остекление дверных оди- нарных полотен на шта- пиках по замазке оконным стеклом 3мм Д02I-10(3шт.)	100м2	0,03	196,00	6			
286	CI22-322	Стоимость наличников	м	730,68	0,20	146			
		Итого по разделу 10	руб	-	-	5624			
		Раздел II. Ворота							
287	9-49 9-7-4	Установка металлических конструкций каркаса ворот по серии I.435-17.2 0000ТУ шифр I-74	т	2,28	103,00	235			
288	CI2I-1969	Стоимость металлических конструкций каркаса во- рот с окраской	т	1,29	287,00	370			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
289	СИ21-1971	Стоимость металличе- ских конструкций филенок ворот с окраской	т	0,96	316,00	303			
290	СИИ-344	Приборы ворот	кг	4,11	0,47	2			
291	СИИ-608	Сукно грубошерстное	10м2	3,30	43,68	144			
292	СИИ-363	Стоимость резины	кг	130,00	1,62	211			
293	24-787-69 33-27-0	Ручные устройства для открывания ворот цена: 1,36:8	кг	7,63	0,17	1			
294	ч.1ч.3 стр.144 п.1829	Стоимость ручных устройств открывания ворот цена: 4,01:5,5	кг	7,63	0,73	6			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.І

74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу II	руб	-	-	1272			
		В том числе металлоконструкции	руб	-	-	908			
		Раздел I2. Metalлоконструкции							
295	9-5I 9-8-2	Монтаж металлических стоек фахверка	т	1,36	19,20	26			
296	CI2I-I78I	Стоимость металлических конструкций стоек фахверка с окраской	т	1,36	250,00	340			
297	9-47 9-7-2	Монтаж металлических кон- струкций площадок и ограж- дений	т	0,20	46,00	9			
298	9-46 9-7-I	То же, лестниц	т	0,17	58,00	10			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч. I

75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
299	CI2I-1979	Стоимость металлических конструкций переходных площадок с окраской	т	0,15	326,00	49			
300	CI2I-1975	То же, лестниц с окраской	т	0,17	358,00	61			
301	CI2I-1981	То же, металлических ограждений для лестниц и площадок с окраской	т	0,05	327,00	16			
		Подвесной потолок							
302	9-50 9-7-5	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления	т	1,70	73,00	124			
303	CI2I-1968	Стоимость каркасов подвесных потолков с окраской	т	1,70	342,00	581			

90I-9-10

Ал.УП.9-10

76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
304	18-9-68г 24-2-I	Асбестоцементные плиты подвесного потолка	м2	566,04	2,22	1257			
305	СIII-363	Стоимость резиновых уплотнителей	кг	90,00	1,62	146			
		Итого по разделу I2	руб	-	-	2619			
		в том числе металлоконструкции	руб	-	-	1216			
		Раздел I3. Лестницы							
306	7-292 7-18-I-I.8	Установка лестничных пло- щадок весом до 1т со сваркой монтажных изделий	шт	2	2,90	6			
		цена: 2,68+0,91x24,40x x0,01							

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

77

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

307	7-298 7-18-3-1.8	Установка лестничных маршей весом более 2,5т со оваркой монтажных изделий	шт	10	4,27	43	
		цена: 4,12+0,62x24,40x x0,01					
308	С.С.Ц.т.1 п.8-501	Стоимость лестничных мар- шей бетон М200 марки ЛМ-58-14-18 (10шт.) по серии ИИ-04-7 вып.2	м3	11,05	78,41	866	
		цена: 82,5-1,63-0,82x3					
309	С.С.Ц.т.1 п.8-502	То же, лестничных площа- док марки ЛП15-14(2 шт.)	м3	0,47	69,71	33	
310	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	3,46	22,90	79	
311	То же	Арматура А-2 (углеродис- тая)	100кг	6,45	22,90	148	

90I-9/I0

Л.УП.84 ч.Г

78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3I2	С.С.Ц.Г.И табл.3-1	Проволочная арматура В-1	100кг	1,68	32,10	54			
3I3	То же	Закладные детали	100кг	0,19	41,30	8			
3I4	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	0,19	17,80	3			
3I5	7-668 7-47-11-1.8	Установка проступей цена: 2,79x24,40x0,01+ +0,72	шт	190	1,40	266			
3I6	С.С.Ц.Г.И п.11-172	Стоимость ступеней СТ1 (110шт.) СТ2 (20шт.) СТ-3 (40 шт.) СТ4ПР- (10шт.) СТ4Л (10шт.)	шт	249,10	3,72	927			
3I7	9-47 9-7-2	Монтаж металлических кон- струкций ограждения ОЛ-36- -1 (10шт.) ОВПЦ-36-1(2шт.) ОЛК-21-1(5 шт.) лестниц и площадок	т	1,98	46,80	93			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
318	121-1981	Стоимость металлических ограждений для лестниц и площадок с окраской	т	1,98	327,00	648			
319	7-291 7-17-7	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой	т	0,17	342,00	58			
		Итого по разделу 13	руб	-	-	3232			
		в том числе металлоконструкции	руб	-	-	741			
		Раздел 14. Венткамера							
320	8-30 8-5-1	Стены из кирпича при высоте этажа до 5м	м3	7,67	34,20	262			
321	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	100м2	0,48	17,30	8			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
322	26-28 26-8-1 С.С.Ц. п.3-146	Изоляция стен пенобетонными блоками толщ.60 мм цена: 3,64+16,2х0,93	м3	2,10	18,71	39			
323	12-286 12-9-3	То же, перекрытия	100м2	0,12	17,30	2			
324	С.С.Ц.т.1 п.3-146	Стоимость пенобетонных блоков цена: 16,20х1,03	м3	0,75	16,69	13			
325	15-298 15-60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	100м2	0,35	386,00	135			
326	15-299 15-60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков	100м2	0,12	396,00	49			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

8I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
327	15-304 15-6I-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	100м2	0,35	73,00	26			
328	15-0305 15-6I-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	100м2	0,12	121,00	15			
329	9-34 9-5-1	Установка рам обрамления стен	100м2	0,13	279,00	36			
330	С12I-2095	Стоимость металлических рам с окраской	т	0,18	393,00	7I			
		Итого по разделу 14	руб	-	-	656			
		в том числе металлоконструкции	руб	-	-	107			
		Раздел 15. Выбросные шахты							

90I-9-10		Ал.УП.84 ч.1	82						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
331	8-30 8-5-1	Стены из кирпича при высоте этажа до 5м	м3	3,73	34,20	128			
332	7-199 7-12-1 С.С.Ц.т.1 п.2-4	Укладка плит покрытия цена: 0,53+0,18x24,40x0,01	шт	9	0,57	5			
333	С.С.Ц.т.1 п.8-505	Стоимость сборных ж/б плит по серии 3.006-2 вып.2-2 из бетона М200 П7Д-3 (9 шт.)	м3	0,54	59,16	32			
334	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,09	22,90	2			
335	То же	Арматура А-3	100кг	0,21	25,00	5			
336	То же	Закладные детали	100кг	0,09	41,30	4			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
337	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Металлизация закладных деталей	100кг	0,09	17,80	2			
338	7-445 7-38-10- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т	шт	8,00	0,29	2			
339	С.С.Ц.т.1 п.9-92	Стоимость сборных ж/б пере- мычек из бетона М200 объе- мом до 0,5 м3 массой до 5т длиной до 3м по серии 1.138-10 марки ППР8-18. 12.22У(4шт.), ППРВ-38.12. 22 (4 шт.)	м3	0,60	64,40	39			
340	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,05	22,90	1			
341	То же	Арматура А-3	100кг	0,66	25,00	17			

90I-9-10

Ал.УП.84ч.1

84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
342	Э.С.Ц.Т.1 табл.3-1	Проволочная арматура В-1	100кг	0,04	32,10	1			
343	12-299 12-10-1 12-300 12-10-2	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщи- ной 30мм цена: 51,60+2,53х15	100м2	0,08	89,55	7			
		Итого по разделу 15	руб	-	-	245			
		Раздел 16. Наружная отделка							
344	15-79 15-13-1	Кирпичные вставки при входах в здание облицо- вать фасадной глазурован- ной керамической плиткой	100м2	0,17	474,00	79			
345	15-88 15-14-3	Простеночные панели облице- вать глазурованной цветной плиткой разм.21х21мм	м2	131,41	5,48	720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
346	15-224 15-53-1	Наружные поверхности остальных панелей отде- лать декоративной камен- ной крошкой на полимер- ных вяжущих	100м2	9,56	311,00	2979			
		Итого по разделу 16	руб	-	-	3778			
		Раздел 17. Внутренняя отделка							
347	15-661 15-168-1	Окраска потолков поливи- нилацетатной краской ВА-27 в помещениях высо- той до 4м с подготовкой под окраску	100м2	14,51	76,30	1107			
348	15-508 15-153-1	Внутренняя известковая окраска по штукатурке стен и потолков в помеще- ниях высотой до 4м	100м2	5,46	5,84	32			
349	15-508 15-153-1 тех.ч. р.3 п.3 п.18	То же, при высоте поме- щения более 4м	100м2	32,23	6,33	204			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
350	15-569 15-159-9	Улучшенная окраска колером масляным разбавленным по штукатурке потолков	100м2	0,28	90,10	25			
351	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бе- тонных поверхностей стен при высоте помещений до 4м	100м2	28,44	35,80	1018			
352	15-275 15-55-13 тех.ч. стр.8 п.3.10	Сплошное выравнивание бе- тонных поверхностей стен при высоте помещений бо- лее 4м	100м2	1,87	33,64	63			
353	15-256 15-55-5-II То же	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно- известковым раствором по бетону стен при высоте помещений более 4м	100м2	3,62	104,60	378			
354	15-256 15-55-5-II	Улучшенная штукатурка внут- ри зданий цементно-извест- ковым раствором по бетону стен при высоте помещений до 4м	100м2	6,50	110,00	715			

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
355	I5-660 I5-I68-3	Окраска стен поливинил-ацетатной краской ВА-27 в помещениях высотой до 4м	100м2	29,96	44,80		1342		
356	I5-82 I5-I4-I	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими белыми плитками	100м2	3,54	422,00		1493		
357	I5-568 I5-I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен при высоте помещений до 4м	100м2	9,73	76,70		746		
358	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	100м2	0,58	71,10		41		
359	I5-563 I5-I59-3	Улучшенная масляная окраска плитусов	100м2	0,52	71,20		37		
		Итого по разделу I7	руб	-	-		7201		

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

88

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 18. Разные работы

360	I-960 I-87-2	Устройство корыта под отмостку цена: 74,5х1,2	100м3	2,05	89,40	183
361	27-173 27-43-1 27-174 27-43-2	Щебеночное основание под отмостку толщ.100мм цена: 230,00-9,60х2	100м2	2,05	211,88	434
362	27-169 27-42-1 27-172 27-42-2	Покрытие отмостки асфаль- тобетонной смесью толщ. слоя 25мм цена: 156-25,30	100м2	2,05	130,70	268
363	8-10 8-3-1	Песчанное основание над пандус и входные крыльца	м3	4,21	10,70	45
364	27-169 27-42-1	Покрытие пандуса асфаль- тобетонной смесью толщ. 30 мм	100м2	0,30	156,00	47

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
365	II-69 II-II-3	Покрyтия цементные толщ. 20мм входных площадок	100м ²	0,12	84,70	10			
366	I6-II0 II-II-II	Железные поверхностей цементных покрытий	м ²	11,64	0,10	1			
367	8-28 8-4-8	Устройство глиняного замка вокруг входных площадок	м ³	1,92	11,80	23			
368	10-274 10-55-4	Перегородки для санкабин из древесно-стружечной плиты	м ²	11,83	3,18	38			
369	18-51-68г 24-5-А 18-52-68 24-6-Б	Оклейка перегородки плас- тиком толщ.6мм с двух сторон цена: 9,7х1,25+0,1х1,15+ +1,1х1,12+(75,83х1,25+0,08х х1,15+0,09х1,1)х0,01	м ²	11,83	14,42	171			

90I-9-10

Л.УП.84 ч.1

90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
370	22-64 22-5-1	Установка штангодержателя и стоек из стальных труб	м	146,88	0,27	40			
371	С113-18	Стоимость штангодержателя и стоек из стальных труб diam.50мм	м	146,88	0,86	126			
372	26-28 26-8-1 С.С.Ц. п.3-146	Изоляция стен тамбура пенобетонными блоками на битумной мастике цена: 3,64+16,2x0,93	м3	5,56	18,71	104			
373	15-298 15-60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	100м2	0,70	386,00	268			
374	15-304 15-61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	100м2	0,70	73,00	51			

90I-9-10		Ал.УП.84 ч.1	9I							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
375	I2-286 I2-9-3	Изоляция потолков тамбура пенобетонными блоками толщ. 80мм на битумной мастике	100м2	0,17	17,30	3				
376	С.С.Ц.т.1 п.3-146	Стоимость пенобетонных блоков цена: 16,20x1,03	м3	1,38	16,69	23				
377	I5-299 I5-60-2	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса потолков	100м2	0,17	396,00	68				
378	I5-305 I5-61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	100м2	0,17	121,00	21				
379	I0-49 I0-8-6	Барьеры в гардеробных	м	6,00	3,60	22				
380	I0-28 I0-4-1	Устройство плинтуса	м3	0,28	110,00	31				

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
381	18-51-68г 24-5-А 18-52-68 24-5-Б	Оклейка барьера гардероба пластиком толщ.6 мм с двух сторон цена:9,7х1,25+0,1х1,15+ +1,1х1,12+(75,83х1,25+0,08х х1,15+0,09х1,1)х0,01	м2	36,80	14,42	531			
382	18-51-68 24-5-А	Оклейка плинтусов пласти- ком с двух сторон цена: 9,7х1,25+0,1х1,15+ +1,1х1,12	м2	3,60	13,47	48			
383	8-61 8-7-5	Установка решеток для вытирания ног	т	0,38	335,00	127			
384	10-152 10-29-3	Дверцы поливочных кранов	10 блоков	0,30	8,99	3			
		Итого по разделу 18	руб	-	-	2686			
		Итого	руб	-	-	160271			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы 16,5% на общестроительные работы	руб	-	-	25954			
		То же, 8,6% на металло- конструкции (2972руб.)	руб	-	-	256			
		Итого	руб	-	-	186481			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	14918			
		Всего	руб	-	-	201399			

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№	Наименование кон- структивных элемен- тов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чис- ловая продук- ция			Удельный вес стоимости конст- рукта или вида работ в % к об- щей стоимости работ по смете стоим.ед.изм.	
				пря- мые зат- раты	наклад- ные ходи % сум- ма	Пла- но- вне на- коп- лен.	Все- го осн. в/плата	в том числе экопн. машин	в в нак- лад- ных рас- ходах	в в пла- но- вых на- коплен.	Все- го			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Общестроительные
работы

A. Подземная часть

I. Земляные работы м3 6278 9276 16,5 1531 865 11672

5.80
1,86

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2. Фундаменты			м3 269,58		13768	16,5	2272	1283		17323					<u>8,60</u>
															64,26
Итого по подземной части			руб -		23044	-	3803	2148		28995					<u>14,4</u>
															-
Б. Надземная часть															
3. Каркас			м3 90,19		16947	16,5	2796	1579		21322					<u>10,59</u>
4. Стены															
а) кирпичные			м3 93,11		3694	16,5	610	344		4648					<u>2,31</u>
б) панельные			м3 335,83		27914	16,5	4606	2602		35122					<u>17,44</u>
5. Покрытие и перекрытие			м3 212,14		18922	16,5	3122	1764		23808					<u>11,82</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. Кровля		м2	1226,45	10046	16,5	1658	936	12640						<u>6,28</u>
7. Перегородки		м2	1855,46	11225	16,5	1852	1046	14123						<u>7,01</u>
8. Окна		м2	295,9	9129	16,5	1506	851	11496						<u>5,70</u>
9. Двери		м2	288,92	5624	16,5	928	524	7076						<u>3,51</u>
10. Ворота		т	2,29	1272	-	138	112	1522						<u>0,76</u>
В т.ч.металлоконст- рукции		руб -		(908)	8,6	(78)	(78)	(1064)						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11. Полы		м2	1576,6	12037	16,5	1986	1122	15145						<u>7.52</u>
12. Металлоконструкции		т	3,43	2619	-	336	237	3192						<u>1.58</u>
в т.ч.строительные работы		руб	-	(1403)	16,5	(231)	(131)	(1765)						
13. Лестницы и площадки		м3	15,13	3232	-	475	296	4003						<u>1.99</u>
в т.ч.металлоконструкции		руб	-	(741)	8,6	(64)	(64)	(869)						<u>1.99</u>
14. Наружная отделка		м2	1105,9	3778	16,5	624	352	4754						<u>2.36</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15. Внутренняя отделка		м2	4994,1	7201	16,5	1187	671	9059						<u>4.50</u>
16. Выбросные шахты	руб	-	245	16,5	39	22	306							<u>0.15</u>
17. Венткамера	руб	-	656	-	100	60	816							<u>0.40</u> -
в том числе														
металлоконструкции	руб	-	(107)	8,6	(9)	(9)	(125)							
18. Прочие работы	руб	-	2686	16,5	443	250	3379							<u>1.68</u> -

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Итого по надземной части			руб -		137227	-	22407	12770	172404							85.6
																-
Всего по смете			руб -		160271	-	26210	14918	201399							100%

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

Е.Карш
А.Кал.

Губан
Машин

Е.Картошкина
 Т.Калинина

В.Губанова
 В.Губанова
 Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Ia

к типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".

На общестроительные работы базовой лаборатории при T=-20°C
Сметная стоимость 199,33 тыс.руб.

Основание: АР1 по АР13; КЖ1 по КЖ22

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 306,60 руб.
2. I м2 общей площади зданий 99,47 руб.
3. I м3 объема здания 25,26 руб.

№ пп осн. см.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Общая стоимость, руб.		
							Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Исключается из основной сметы № I-I

Раздел 2. Фундаменты									
49	ССЦ т.1 п.9-348	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок длиной до 6м из бетона М200 ФБ6-47(1шт.) по серии 1.415-I вып.1	м3	4,29	67,90	291			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

101

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	ССЦ т.1 табл.3-1	Проволочная арматура В-1	100кг	0,53	32,10	17			
		Итого по разделу 2	руб	-	-	308			

Раздел 3. Каркас

90	ССЦ т.1 п.9-298	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М400 весом 5т длиной до 12м ЗБШ12-4АТ5 (4шт.) по серии 1.462-1 вып.1	м3	8,00	68,30	546			
91	С.С.Ц.т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	2,50	25,00	63			
92	То же	Арматура А-4	100кг	7,13	22,90	163			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 3	руб	-	-	772			
		Раздел 4. Стены							
II0	ССЦ т.1 п.8-403	Стоимость панелей керам- зитобетонных на простен- ков марки Н-12-18(35шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6 цена: 45,70х1,08	м3	22,05	49,36	1088			
III	ССЦ т.1 п.8-362	Стоимость сборных ж/б панелей парапетов марки НП-60-12 (16шт.) НП-30-12 (2 шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6	м3	36,04	58,90	2123			
II2	ССЦ т.1 п.8-400	То же, угловых панелей НУ1-12(8 шт.), НУ1-18 (20шт.) по серии ИИ-04-5 вып.6	м3	8,84	51,10	452			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч. I

I03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II3	ССЦ т. I п.8-403	То же, простеночных панелей НЗ-18 (14 шт.) Н-6-18 (36 шт.) цена: 48,50xI,08	м3	13,26	52,38	695			
II5	ССЦ т. I табл.3-1	Арматура А-1	100кг	3,94	22,90	90			
II7	То же	Арматура А-3	100кг	5,08	25,00	127			
II8	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	4,59	32,10	147			
I27	8-74 8-9-2	Стены наружные из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщ. 510мм	м3	4,86	42,10	205			
I33	ССЦ т. I п.9-95	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом более 0,5 м3 длиной более 3 м марки БП8-1(3шт.) по серии КЭ-01-58 вып.2	м3	1,92	63,10	121			

 I 2 ----- 3 ----- 4 ----- 5 ----- 6 ----- 7 ----- 8 ----- 9 ----- I0

Итого по разделу 4 руб - - 5048

Раздел 5. Покрытие и перекрытие

I39 ССЦ т.1 п.8-I22	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М300 марки ПР-3АТ5Т (8 шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 470 кгс/м ² размером 5,97x2,98 по ГОСТ 22701.1-77	м ²	142,32	5,62	800
I40 ССЦ т.1 п.8-I23	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М350 марки ПР-5АТ4Т (3шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 690 кгс/м ² размером 5,97x2,98 по ГОСТ 22701.1-77	м ²	53,37	6,18	330
I41 ССЦ т.1 п.8-I22	То же, из бетона М350 марки ПВ7-4АТ5Т (4шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 580 кгс/м ²	м ²	71,16	5,62	400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 5	руб	-	-	1530			
		Раздел 6. Кровля							
181	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. 140 мм	100м2	10,10	17,30	175			
182	ССЦ т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит пообъемным весом 400 кг/м3 цена: 27,90х1,03	м3	141,40	28,74	4064			
183	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. 120 мм	100м2	2,16	17,30	37			
184	ССЦ т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит обьемным весом 400 кг/м3	м3	25,92	28,74	745			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Итого по разделу 6 руб - - 502I

Итого по разделу А -
 исключить руб - - 12679

Б. Добавляется к основной смете № I-I

Раздел 2. Фундаменты

49 ССЦ т.1
 п.9-348 Стоимость сборных ж/б
 фундаментных балок из
 бетона М200 ФБ6-42 (13шт.)
 по серии 1.415 вып.1 м3 3,38 67,90 230

54 ССЦ т.1
 табл.3-1 Проволочная арматура В-I 100кг 0,49 32,10 16

Итого по разделу 2 руб - - 246

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 3. Каркас

90	ССЦ т.1 п.9-298	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М400 весом 5т длиной до 12м 2БП12-3АТ5 (4шт.) по серии 1.462-1 вып.1	м3	8,00	68,30	546
91	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	2,28	25,00	57
92а	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-5	100кг	5,91	26,00	154
94	ССЦ т.1 табл.3-1	Закладные детали дополнительные	100кг	1,35	41,30	56
94	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	1,35	17,80	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 3	руб	-	-	837			
		Раздел 4. Стены							
II0	ССЦ т.1 п.8-403	Стоимость панелей керамзи- тобетонных для простенков марки Н-12-18 (35шт.) по серии ИИ-04-5 вып.5 цена: 45,7x1,08	м3	18,20	49,36	898			
III	ССЦ т.1 п.8-362	Стоимость сборных ж/б пане- лей парапетных марки НП-60-12 (16шт.), НП-30-12 (2 шт.) по серии ИИ-04-5 вып.5	м3	30,08	58,90	1772			
II2	ССЦ т.1 п.8-400	То же, угловых панелей НУ1-12 (8шт.) НУ1-18(20шт.) по серии ИИ-04-5 вып.5	м3	6,56	51,10	335			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
113	ССЦ т.1 п.8-403	То же, простеночных панелей Н-3-18 (14 шт.) Н-6-18(36 шт.) по серии ИИ-04-05 вып.5 цена: 48,50х1,08	м3	11,04	52,38	578			
115	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	3,77	22,90	86			
117	То же	Арматура А-3	100кг	5,11	25,00	128			
118	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	4,31	32,10	138			
133	ССЦ т.1 п.9-93	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 длиной более 3м марки ВП7-1 (3шт.) по серии КЭ-01-58 вып.2	м3	1,35	65,70	89			
		Итого по разделу 4	р-б	-	-	4024			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 5. Покрытие и перекрытие

I39 ССЦ т.1 табл.8-121	Стоимость сборных ж/б ребристых пант из бетона М300 марки ПП-2АТ5Т (8шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 380кг/м ² размером 5,97х2,98 по ГОСТ 22701.1-77	м ²	142,32	5,35	761
I40 ССЦ т.1 п.8-122	То же, марки ПП-4АТ4Т (3шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 500 кгс/м ²	м ²	53,37	6,18	330
I41 ССЦ т.1 п.8-122	То же, марки ПВ7-3АТ5Т(4шт.) из бетона М350 расчетная нагрузка с учетом веса плиты 470 кгс/см ²	м ²	71,16	5,62	400
Итого по разделу 5		руб	-	-	1491

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

III

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 6. Кровля

I81	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами I20мм	I00м2	I0,10	I7,30	I75
I82	ССЦ т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400кг/м3 цена: 27,90хI,03	м3	I2I,20	28,74	3483
I83	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. I20мм	I00м2	2,16	I7,30	37
I84	ССЦ т.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемом весом 400 кгс/м3 цена: 27,90хI,03	м3	25,92	28,74	745
		Итогоп по разделу 6	руб	-	-	4440

90Г-9-10

Ал.УП.84 ч.Г

112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу Б - добавить	руб	-	-	11038			
		Итого к исключению	руб	-	-	1641			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	271			
		Итого	руб	-	-	1912			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	153			
		Всего к исключению	руб	-	-	2065			
		Всего по смете	руб	-	-	19934			
		201399-2065=199334							

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдел а смет и ПОС
Исходные данные:
составила
Перфорация:
инженер
проверила рук. группы

Е. Картошкина
Т. Калинина
Т. Калинина
Е. Новикова
Л. Шошина

Е. Картошкина
Т. Калинина
Т. Калинина
Е. Новикова
Л. Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На общестроительные работы базовой лаборатории при T=-40°C

Основание: АР1-АР13, КЖ1-КЖ-22

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 209,13 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 321,75 руб.

2. I м2 общей площади здания 104,36 руб.

3. I м3 объема здания 26,50 руб.

№№ п/п осн. см.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе осн. з/плата экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Исключается из основной сметы № I-1

Раздел 2. Фундаменты

48	7-15 7-1-15	Укладка балок фундамент- ных длиной до 6м	шт	1,00	6,50	7			
----	----------------	--	----	------	------	---	--	--	--

90I-9-10

Л.УП.84 ч.1

II4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	ССЦ т.1 п.9-348	Стоимость сборных ж/б фунда- ментных балок длиной до 6м из бетона М200 ФББ-2 (1шт.), ФББ-3 (2шт.), ФББ-4 (2 шт.), по серии 1.415 вып.1	м3	2,42	67,90	164			
50	ССЦ т.1 п.2-349	То же, из бетона М300 ФББ-37(1шт.)	м3	0,75	69,54	52			
51	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,73	22,90	17			
53	То же	Арматура А-3	100кг	0,67	25,00	17			
55	То же	Закладные детали	100кг	0,11	41,30	5			
56	То же	Металлизация закладных деталей	100кг	0,11	17,80	2			

90Г-9-10

Ал.УП.84 ч.1

И15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 2	руб	-	-	264			
		Раздел 3. Каркасы							
90	ССЦ т.1 п.9-298	Стоимость сборных ж/б ба- лок из бетона М400 весом 5т длиной до 12м ЗБП12-4АТ5 (4шт.) по серии Г.462-Г вып.1	м3	8,00	68,30	546			
		Итого по разделу 3	руб	-	-	546			
		Раздел 4. Стены							
106	ССЦ т.1 п.8-354	Стоимость панелей керамзи- тобетонных из бетона М50 Н60-12 (15 шт.) по серии ИИ-05 вып.6	м2	105,85	19,20	2032			
107	ССЦ т.1 п.8-353	То же, марки Н60-18 (44шт.)	м2	468,35	17,90	8383			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

II6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	ССЦт.1 п.8-333	То же, марки Н30-18 (4шт.)	м2	21,22	17,30	367			
113	ССЦт.1 п.8-403	То же, простеночных пане- лей Н-3-18(14шт.), Н-6-18 (36шт.)	м3	13,26	52,38	695			
130	7-136 7-9-4-1.8	Укладка перемычек массой более 1,5т цена: 2,13+0,54х21,90х0,01	шт	3	2,25	7			
133	ССЦт.1 п.9-95	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом более 0,5 м3 дли- ной более 3м БП6-1 (3шт.) по серии КЭ-01-58 вып.2	м3	1,92	63,10	121			
		Итого по разделу 4	руб	-	-	11605			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 5. Покрытие и перекрытие

I39	ССЦт.1 п.8-122	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М300 ПП-3АТ5Т (8шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 470 кгс/м ² размером 5,97х2,88 по ГОСТ 22701.1-87	м ²	142,32	5,62	800
I40	ССЦт.1 п.8-123	Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М350 марки ПП-5АТ4Т (3шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 690 кгс/м ² размером 5,97х3,98 по ГОСТ 22701.1-77	м ²	53,37	6,18	330
I41	ССЦт.1 п.8-122	То же, из бетона М350 марки П87-4АТ5Т (4шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 580кгс/м ²	м ²	71,16	5,62	400
Итого по разделу 5			руб	-	-	1530

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 6. Кровля

I81	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. 140мм	100м2	10,10	17,30	175
I82	ССЦт.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400кг/м3 цена: 27,90х1,03	м3	141,40	28,74	4064
I83	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. 120мм	100м2	2,16	17,30	37
I84	ССЦт.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400 кг/м3 цена: 27,90х1,03	м3	25,92	28,74	745
		Итого по разделу 6	руб	-	-	5021

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

II9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу А - исключить	руб	-	-		18966		
		Б. Добавляется к основной смете № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
48	7-15 7-1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт	2		6,50	13		
49	ССЦт.1 п.9-348	Стоимость сборных ж/б фундаментных балок длиной до 6м из бетона М-200 по серии 1.415 вып.1	м3	2,88		67,90	196		
50	ССЦ т.1 п.9-348	То же, из бетона М-300	м3	0,53		69,54	37		
51	ССЦт.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	1,43		22,90	33		

90I-9-10

Л.УП.84 ч.1

120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	ССЦт.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	1,28	25,00	32			
54	То же	Проволочная арматура А-1	100кг	0,16	32,10	5			
55	То же	Закладные детали	100кг	0,20	41,30	8			
56	То же	Металлизация закладных деталей цена: 67,90+0,82х2	100кг	0,20	17,80	4			
59	7-127 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	1	1,50	2			
60	ССЦт.1 п.9-32	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200 по серии 1.138-10 вып.1	м3	0,05	64,40	3			

90I-9-IC

Ал.УП.84 ч.1

I2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	ССЦ г.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,01	22,90	1			
62	То же	Арматура А-3	100кг	0,05	25,00	1			
63	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	0,04	32,10	2			
		Итого по разделу 2	руб	-	-	337			
		Раздел 3. Каркас							
90	ССЦ г.1 п.9-298	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М-400 весом 5кг длиной 12м 2БП12- 5АТ5 (4шт.) по серии I.462-1 вып.1	м3	8,00	68,30	546			
92	ССЦ г.1 табл.3-1	Арматура А-4	100кг	2,85	22,90	65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 3	руб	-	-	611			
		Раздел 4. Стены							
104	ССЦт.1 п.8-325	Стоимость сборных ж/б стеновых панелей из бетона М-50 ПС600.12.20-П-1 (3шт.) по серии 1.432-14 вып.1	м2	21,17	11,80	250			
106	ССЦт.1 п.8-354	Стоимость панелей керамзитобетонных из бетона М50 Н60-12 (15шт.) по серии ИИ-04-5 вып.7	м2	105,85	19,20	2032			
107	ССЦт.1 п.8-353	То же, марок Н60-18 (44шт.)	м2	468,35	17,90	8383			
108	ССЦ т.1 п.8-333	То же, марки Н30-18 (4шт.)	м2	21,22	17,30	367			

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

I23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
IO9 ССЦт.1 п.8-403	Стоимость апанелей для про- стенков марки ПСИ45.12.30-П(2 шт.) ПС70.12.30-П (2шт.) по серии I.432-14 вып.1		м3	0,50	52,38	26			
	цена: 48,50х1,08								
II0 ССЦт.1 п.8-403	То же, марки Н12-18 (35шт.) по серии ИИ-04#5 вып.7		м3	3,67	49,36	181			
III ССЦт.1 п.8-362	То же, парашетных панелей ПС600.12.30-П-7 (6шт.) по серии I.432-14 вып.1 НП-60- -12 (16шт.) НП30-12(2 шт.) по серии ИИ-04-5 вып.7		м3	16,44	59,90	968			
II2 ССЦт.1 п.8-400	То же, сборных ж/б стеновых угловых панелей ПС625.12.30-П-12(10шт.) ПС625.12.30-П-1(5шт.) по серии I.432-14(вып.1), НУ-1-12(8шт.) НУ1-10(20шт.) по серии ИИ-04-5 вып.7		м3	13,35	51,10	682			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II3	ССЦт.1 п.8-403	То же, простеночных панелей НЗ-18(14шт.) Н-6-18 (36шт.) по серии ИИ-04-5 вып.7	м3	15,38	52,38	806			
II5	ССЦт.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	0,55	22,90	13			
II7	ССЦт.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	1,85	25,00	46			
II8	То же	Проволочная арматура В-1	100кг	0,95	32,10	30			
II9	То же	Закладные детали дополнительные цена: 41,30+17,80	100кг	1,78	59,10	105			
120	То же	Стоимость крепежных и соединительных элементов с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	0,04	59,10	2			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

I25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I27	8-74 8-9-2	Стены наружные из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщ.510мм	м3	7,53	42,10	317			
I30	7-445 7-38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т	шт	10	0,29	3			
I30а	7-127 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т цена: 1,50+0,23x21,90x0,01	шт	9	1,55	18			
I33	ССЦ т.1 п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3 массой до 5т длиной до 3м по серии I.I38-10 вып. I (10шт.)	м3	0,28	- 64,40	18			
I32	ССЦ т.1 п.9-92	То же, марки БП5-1(9шт.) по серии КЭ-01-58	м3	2,61	64,40	168			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

126

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

I34 ССЦт.1
табл.3-1

Арматура А-3

100кг

0,01

25,00

1

I35 I47-I5

Проволочная арматура В-1

100кг

0,05

32,10

2

Итого по разделу 4

руб

-

-

14414

Раздел 5. Покрытие и перекрытие

I40 ССЦт.1
п.8-123Стоимость сборных ж/б ребристых плит из бетона М-350 марки ПП-4АТ5Т(8шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 690 кгс/м² размером 5,97х2,98 по ГОСТ 22701.1-77м²

142,32

6,18

880

I41 ССЦт.1
п.8-122То же, из бетона М-350 марки ПВ7-5АТ5Т(4шт.) расчетная нагрузка с учетом веса плиты 680 кгс/м²м²

71,16

5,62

400

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

I27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4I	ССЦт.1 п.8-122	То же, из бетона М-400 марки ПТ-6АТ4Т(3шт.)	м2	53,37	5,62	300			
I4Ia	ССЦт.1 п.8-481	То же, многпустотных плит марки ПК-58.15II(7шт.) II6-58.15(19шт.) по серии ИИ-04-4 вып.19	м2	180,23	9,63	1736			
		Итого по разделу 5	руб	-	-	3316			
		Раздел 6. Кровля							
I8I	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий пено- бетонными плитами тслщ. 180мм	100м2	10,10	17,30	175			
I82	I2-286 I2-9-3	То же, толщ.160мм	100м2	2,16	17,30	37			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
182	ССЦт.1 п.9-327	Стоимость пенобетонных плит объемным весом 400 кг/м3 толщ.180мм цена: 27,9х1,03	м3	181,80	28,74	5225			
184	ССЦт.1 п.9-327	То же, толщ.160мм	м3	34,56	28,74	993			
		Итого по разделу 6	руб	-	-	6430			
		Итого по разделу Б- добавить	руб	-	-	25108			
		Итого добавить	руб	-	-	6142			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	1013			
		Итого	руб	-	-	7155			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		572		
		Всего добавить	руб	-	-		7727		
		Всего по смете	руб	-	-		209126		
		201399+7727= 209126							

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

Э.Картошкина
Т.Калинина
Т.Калинина
В.Губанова
Л.Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина
Т.Калинина
В.Губанова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Газовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На спецстроительные работы

Основание: ККII-I3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,15 тыс.руб.

Нормативно условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 3,31 руб.

2. I м2 общей площади зданий 1,07 руб.

3. I м3 объема здания 0,27 руб.

№ п/п	№ прейск. ш ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе		
							Нормат. условно- чистая продукц.	осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	6-195 6-19-7	Каналы и прямки из бетона М200	м3	4,90	40,40	198			
2	7-445 7-38-10-1.8	Укладка перемычек мас- сой до 0,3т цена: 0,23+24,40x0,25x x0,01	шт	5	0,29	2			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ССЦ т.1 п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 массой до 5т длиной до 3м марки ИПР3-22.12.14 (5 шт.)	м3	2,00	64,40	129			
4	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-3	100кг	Φ0,07	25,00	2			
5	То же	Арматура проволочная В-1	100кг	0,02	32,10	1			
6	7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий площадью до 0,5 м2	шт	25	0,48	12			
7	ССЦ т.1 8-505	Стоимость сборных ж/б плит покрытия каналов размером до 3 м2 весом до 5т из бетона М200 П7Д-5А (9 шт.), П1-8 (6шт.) по серии 3.006-2 вып.2-2	м3	0,72	60,80	44			

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

132

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ССЦ т.1 8-506	То же, марки П18-8Б (10 шт.) из бетона М300 цена: 60,80+0,82x2	м3	9,70	62,44	606			
9	ССЦ т.1 табл.3-1	Арматура А-1	100кг	3,23	22,90	74			
10	То же	Арматура А-3	100кг	7,54	25,00	189			
11	То же	Закладные детали с металлизацией цена: 41,30+17,80	100кг	0,25	59,10	15			
12	9-47 9-7-2	Настил из рифленой стали для подпольных каналов с устройством обрамления уголковой сталью	т	1,14	46,80	53			

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

13 CI2I-1979 Стоимость настила из
рифленой стали т 1,14 328,00 372

14 4I-30 Окрасочная изоляция вер-
тикальной бетонной поверх-
ности горячим битумом в
4I-4-7 два слоя 100м2 0,14 54,30 8

Итого по смете руб - - 1705

Накладные расходы - 16,5% руб - - 281

Итого руб - - 1986

Плановые накопления - 8% руб - - 159

Всего по смете руб - - 2145

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела смет и ПОС
Исходные данные:
оставила и
проверял рук.группы
Перфорация: инженер
проверял рук.группы

Е.А.Картошкина
Т.И.Калинина
Т.И.Калинина
Е.А.Новикова
Л.А.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту : "Газовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление при T=-30°C

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,66 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 5,63 руб.

2. I м2 общей площади здания 1,83 руб.

3. I м3 объема здания 0,46 руб.

№№ № прейск. п/п ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе		
						осн. з/плата	экспл. машин	в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	18-109 18-5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А, М-140А0, М-90 РД-90 высотой 582 мм	экм	212,00	7,66	1624			
---	------------------	---	-----	--------	------	------	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабже- ния, наружным диаметром 57 мм толщиной стенки 3,5мм м	м	59,00	I,78	I05			
3	I6-66 I6-8-I III-I33 III-I39	То же, д.40 мм	м	45,00	I,46	66			
4	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I3I	То же, д.32мм	м	232,00	I,32	306			
5	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I29	То же, тд.25 мм	м	9,00	I,16	IO			
6	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I28	То же, д.20мм	м	I06,00	I,12	II9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов, обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	2,00	1,68	3			
8	2307-10235	Вентиль I5ч9п2 д.25мм	шт	2,00	2,47	5			
9	CI30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, давлением I МПа, диаметром в мм: 25	шт	4,00	0,6I	2			
10	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	4,66	3,94	18			
11	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов, переходных, диаметром до 50 мм	шт	2I,00	1,60	34			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	2307-I0236	Вентиль 15ч9п2 д.32мм	шт	21,00	3,07	64			
I3	CI30-I774	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСЬЗСП3 давлени- ем 1 МПа диаметром в мм: 32	шт	42,00	0,74	31			
I4	CI30-I061	Крепления	т	0,003	227,00	1			
I5	I6-35 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод- ных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм	м	15,00	0,86	13			
I6	CI30-85	Вентиль муфтовый 15ч8бр д.15 мм	шт	1,00	1,25	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I7	I8-I98 I8-II-6	Установка воздухооборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	1,00	15,20		15		
I8	I8-II3 I8-5-2	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплениями высокими, типа KB-20-10, KB-20-12, KB/20-13	экм	30,00	11,00		330		
		Итого	руб	-	-		2747		
		Пуск и регулировка - 2% (325x0,63+325x0,44+325)x x0,02	руб	-	-		13		
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-		367		
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		250		
		Итого	руб	-	-		3377		

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 2. Строительные работы

19	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	2,64	55,60	I47
20	I3-263 I3-33-7	Очистка щеткой	м2	II,00	0,59	6
2I	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	100м2	0,II	7,13	I
22	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или ватом	м3	0,60	22,70	I4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	СИ4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой грубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,62	66,90	4I			
24	26-73 26-13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	100м2	0,27	12,60	3			
25	СИ5-18I	Ткань стеклянная А-1 ЮСТ 848I-75 для гидроизоляции проезжей части мостов	100м2	0,30	54,00	16			
	Итого		руб	-	-	228			
	Накладные расходы - 16,5%		руб	-	-	38			
	Плановые накопления - 8%		руб	-	-	21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-		287		
		Всего по смете	руб	-	-		3664		

Главный инженер проекта
Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:
составил инженер
проверил рук. группы
Перфорация:
составил инженер
проверил рук. группы

Е. Картошкина
Т. Калинина
Л. Медведева
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шолкина

Е. Картошкина
Т. Калинина

Л. Медведева
Г. Лучина

Р. Борзакова
Л. Шолкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3А

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление при $T=20^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,08 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 4,74 руб.

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

3. I м³ объема здания 0,39 руб.

№№ п/п осн. см.	№ преиск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	осн. з/плата	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	18-109 18-5-1	Исключается из основной сметы № I-3 Установка радиаторов отопи- тельных чугунных тип М-140А, М-140АО, М-90, РД-90 высотой 582мм	экм	41,00	7,66	314			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.І

I43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I3I	Трубы электросварные д. 32мм	м	223,00	I,32	294			
II	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, за- движек, клапанов обратных, кранов проходных, диамет- ром до 50 мм	шт	2I,00	I,60	34			
I2	2307-I0236	Вентиль I5ч9п2 д. 32мм	шт	2I,00	3,07	64			
I3	CI30-I774	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, давлением I МПа, диаметром, в мм: 32	шт	42,00	0,74	3I			
I4	I8-II3 I8-5-2	Установка конвекторов ото- пительных напольных с кожухом и креплениями высо- ких, типа ВКВ-20-I0, КВ-20-I2, КВ-20-I3	экм	8,00	II,00	88			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-	825			
		Пуск и регулировка - 2%	руб	-	-	6			
		(140+0,63+140x0,44+140)x0,02							
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	111			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	75			
		Итого исключается	руб	-	-	1017			
		Добавляется к основной смете № I-3							
5	I6-68 I6-8 I III-139 III-129	То же, д.25мм	м	237,00	I,16	275			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I6-I34 I6-2I-I	Установка вентилях, за- двигек, клапанов обратных, кранов проходных, диамет- ром до 25 мм	шт	19,00	1,68	32			
8	2307-I0235	Вентиль I5ч9п2 д.25мм	шт	19,00	2,47	47			
9	CI30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, давле- нием I МПа, диаметром в мм: 25	шт	38,00	0,6I	23			
		Итого	руб	-	-	377			
		Пуск и регулировка - 2%	руб	-	-	5			
		(I30x0,63+I30x0,44+I30)x0,02							
		Накладные расходы - I3,3%	руб	-	-	50			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Плановые накопления - 8% руб - - 34

Итого добавляется руб - - 466

Раздел 2. Строительные работы

Исключается из основной сметы № I-3

I9	I5-6I4 I6-I64-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, реше- ток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,41	55,60	23
		Итого	руб	-	-	23
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	4

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

147

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	2			
		Итого исключается	руб	-	-	29			
		Всего по смете	руб	-	-	3084			
		3664-1017+466-29							

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

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

Е.Картошкина
 Т.Калинина
 Л.Медведева
 Г.Лучина
 Р.Борзакова
 Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3Б

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление при T=-40°С

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 4,45 тыс.руб.

в т.ч.

Нормативно-условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 6,85 руб.

2. I м2 общей площади зданий 2,22 руб.

3. I м3 объема здания 0,56 руб.

№ № прейск. ш ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе осн. з/плата		
							ЭКСПЛ. машин в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

Добавляется к основной смете № I-3

I	18-109 18-5-1	Установка радиаторов отопи- тельных чугунных тип М-140А, М/140А0, М-90, РД-90 высотой 582 мм	экм	45,00	7,66	345			
---	------------------	---	-----	-------	------	-----	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водо- снабжения, наружным диамет- ром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	62,00	2,21	137			
18	I8-II3 I8-5-2	Установка конвекторов ото- пительных напольных с ко- жухом и креплениями высоких типа KB-20-10, KB-20-12, KB-20-13	экм	3,00	11,00	33			
3	I6-66 I6-8-1 III-I33 III-I39	Трубы электросварные д.40мм	м	42,00	1,46	61			
		Итого	руб	-	-	576			
		Пуск и регулировка - 2% (66x0,63+66x0,44+66)x0,02	руб	-	-	3			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

150

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

Накладные расходы - 13,3% руб - - 76

Плановые накопления - 8% руб - - 52

Итого добавляется руб - - 707

Исключается из основной сметы № I-3

2	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм	м	59,00	1,78	I05
4	I6-66 I6-8-I III-139 III-13I	То же, д.32мм	м	30,00	1,32	40

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

151

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I29	То же, д.25мм	м	9,00	1,16	10			
		Итого	руб	-	-	155			
		Пуск и регулировка - 2% (45x0,63+45x0,44+45)x0,02	руб	-	-	2			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	20			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	15			
		Итого исключается	руб	-	-	192			

Раздел 3. Строительные работы

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Добавляется к основной смете № I-3

19	I5-6I4 I6-I64-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, реше- ток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,41	55,60	23
20	I3-263 I3-33-7	Очистка щетками	м2	4,00	0,59	2
21	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	100м2	0,04	7,13	1
22	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверхно- стей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,10	22,70	2

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	СИ4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,10	66,90	7			
24	27-73 26-13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	100м2	0,03	12,60	1			
25	СИ5-18I	Ткань стеклянная А-I ГОСТ 848I-75 для гидроизоляции проезжей части мостов	100м2	3,30	54,00	178			
		Итого	руб	-	-	214			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	34			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого добавляется	руб	-	-	268			
		Всего по смете	руб	-	-	4447			
		3664+707-192+268							

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

Э. Картошкина

Л. Медведева

Г. Лучина

Р. Борзакова

Л. Шопина

Е. Картошкина
 Т. Калинина

Л. Медведева
 Г. Лучина

Р. Борзакова
 Л. Шопина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление гаража при $t = -30^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,20 тыс.руб.

Нормативно-условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по сметам

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности I,85 руб.

2. I м3 общей площади зданий 0,60 руб.

3. I м2 объема здания 0,15 руб.

№№ прейск. пп ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	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	I6-66 I6-8-I III-139 III-128	Трубы электросварные д.20мм	м	I50,00	I,12	I68			
---	---------------------------------------	--------------------------------	---	--------	------	-----	--	--	--

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I29	То же, д.25мм	м	36,00	1,16	42			
3	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм	м	3,00	0,86	3			
4	CI30-I06I	Крепление	т	0,001	227,00	-			
5	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	1,89	3,94	7			
6	CI30-85	Вентиль муфтовый I5ч8бр д.15мм	шт	3,00	1,25	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I8-I09 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40А0, М-90, РД-90 высотой 582мм	экм	78,00	7,66	597			
8	I8-I98 I8-II-6	Установка воздухооборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273мм	шт	3,00	15,20	46			
9	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентиляей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	7,00	1,68	12			
10	2307-I0235	Вентиль I5ч9п2 д.25мм	шт	7,00	2,47	17			
II	CI30-I773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, давлением I МПа диаметром в мм: 25	шт	14,00	0,6I	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-	905			
		Пуск и регулировка - 2% (132x0,63+132x0,44+132)x0,02	руб	-	-	5			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	121			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	82			
		Итого	руб	-	-	1113			
		Раздел 2. Строительные работы							
I2	I6-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера сталь- ных перешлетов, решеток, са- нитарно-технических прибо- ров, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	№,96	55,60	53			

90I-9-10

М.УП.84 ч.1

159

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I3-263 I3-33-7	Очистка щетками	м2	2,00	0,59	I			
I4	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00м2	0,02	7,13	I			
I5	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов шну- ром минераловатным или жгутом	м3	0,10	22,70	2			
I6	СИ4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,10	66,90	7			
I7	26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,05	I2,60	I			

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

18	СИИИ-264	Лакоткани стеклянные ГОСТ 10156-78Е стеклоткань марки ЛСКР-180 шириной 690,790, 890,940,990,1060,1140мм толщиной 0,12мм	10м2	0,06	23,10	I
	Итого		руб	-	-	66
	Накладные расходы - 16,5%		руб	-	-	11
	Плановые накопления - 8%		руб	-	-	6
	Итого		руб	-	-	83
	Итого по смете		руб	-	-	1196

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

Скоро
Скоро
Медведев
Лучина
Борзаков
Шошина

Е. Картошкина
 Т. Калинина
 Л. Медведева
 Г. Лучина
 Р. Борзакова
 Л. Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4А

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-
канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление гаража при $t = -20^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,07 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

1. Расчетную единицу
производительности 1,65 руб.

2. 1 м² общей площади здания 0,53 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,14 руб.

№ п/п осн. см.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе	
						осн.	экспл. машин	в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

Исключается из основной сметы № 1-4

2	16-66 16-3-1 III-139 III-129	Трубы электросварные д.25мм	м		36,00	1,16	42		
---	---------------------------------------	--------------------------------	---	--	-------	------	----	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I8-I09 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А, М-140А0, М-90, РД-90 высотой 582мм	экм	12,00	7,66	92			
		Итого	руб	-	-	134			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	18			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	12			
		Итого исключается	руб	-	-	164			
		Добавляется к основной смете № I-4							
I	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I28	Трубы электросварные д.20 мм	м	20,00	1,12	34			
		Итого	руб	-	-	34			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		3		
		Итого добавляется	руб	-	-		42		

Раздел 2. Строительные работы

Исключается из основной сметы

I2 I5-6I4
I5-I64-8

Масляная окраска белилами
с добавлением колера сталь-
ных переплетов, решеток,
санитарно-технических при-
боров, труб диаметром менее
50 мм и т.п. за 2 раза №

		1000м ² 0,13		55,60	7
	Итого	руб	-	-	7
	Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	1
	Плановые накопления - 8%	руб	-	-	1
	Итого исключается	руб	-	-	9
	Всего по смете	руб	-	-	1065
	II96-I64+42-9				

Главный инженер проекта
Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:
проверил рук. группы
составил инженер

Перфорация:
составил инженер
проверил рук. группы

Скопи
Личин
Медвед
Борза
Шоши

Е.Картошкина
Т.Калинина

Г.Лучина
Л.Медведева

Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4Б

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На отопление гаража при $t = -40^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,26 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 1,94 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,63 руб.
3. I м3 объема здания 0,16 руб.

№№ п/п осн. смет.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе		
							Нормат. условно- чистая продукц.	осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
Добавляется к основной смете № I-4									
2	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I29	Трубы электросварные д.25 мм	м	22,00	I,16	26			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

7	18-109 18-5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А, М-140А0, М-90, РД-90 высотой 582мм	экм	7,20	7,66	55			
		Итого	руб	-	-	81			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	10			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	7			
		Итого добавляется	руб	-	-	98			

Исключается из основной сметы № I-4

I	16-66 16-8-1 III-139 III-128	Трубы электросварные д.20мм	м	30,00	1,12	34			
---	---------------------------------------	-----------------------------	---	-------	------	----	--	--	--

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого				руб	-	-		34		
	Накладные расходы - 13,3%				руб	-	-		5		
	Плановые накопления - 8%				руб	-	-		3		
	Итого исключается				руб	-	-		42		
Раздел 2. Строительные работы											
Добавляется к основной смете № I-4											
I2	I5-6I4 I5-164-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера сталь- ных переплетов, решеток, санитарно-технических при- боров, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза			I00M2	0,09		55,60	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-	5			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	1			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-			
		Итого добавляется	руб	-	-	6			
		Всего по смете II96+98-42+6	руб	-	-	1258			

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

Е. Картошкина
Т. Калинина

Е. Картошкина
Т. Калинина

Л. Медведева
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шошина

Л. Медведева
Г. Лучина

Р. Борзакова
Л. Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На вентиляцию при T=30°С.

Основание: чертежи ОВ4,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 15,57 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 23,95 руб.
2. I м2 общей площади здания 7,77 руб.
3. I м3 объема здания 1,97 руб.

№№ № прейск. шп ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	20-707 20-20-3	Установка агрегатов венти- ляторных радиальных из уг- леродистой стали В-Ц4-70 5А с электродвигателем 4А100 4	шт	1,00	139,00	139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	20-723 20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	2,00	17,30	35			
3	CI30-2779- -69 к=1,26 I50I-01I57 I50I-01415	Вентиляторы центробежные Ц4-70 8 с электродвигателем 4AII2MB6	шт	1,00	267,75	268			
4	CI30-2779- -69 к=1,26 I50I-01I57 I50I-01416	То же, с электродвигателем 4A132 6	шт	1,00	307,94	308			
5	20-705 20-20-I I50I-01392 I50I-01393	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 3.15А с электродвигателем 4AA56A4 с электродвигателем 4AA63B4	шт	9,00	67,60	608			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	20-705 20-20-I	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70НЗ.15А с электродви- гателем 4АА56А4 с электро- двигателем 4АА63А4	шт	4,00	66,50	266			
7	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вен- тиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	4,00	59,60	238			
8	20-707 20-20-3 I50I-0I409 I50I-0I395	Установка агрегатов венти- ляторных радиальных из уг- леродистой стали В-Ц4-70 Н 5А с электродвигателем 4А100С4 с электродвигате- лем А4А7I86	шт	1,00	109,30	109			
9	20-708 20-20-3	Установка агрегатов венти- ляторных радиальных из угле- родистой стали В-Ц4-70 Н 6,3А с электродвигателем 4А132МЧ с электродвигателем 4А100В6	шт	1,00	233,00	233			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

I7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	20-76I 20-25-2	Установка калориферов массой, т до 0,25	шт	5,00	7,59	38			
II	CI30-748	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ8-II-0, I поверхность нагрева в м2 - 18,74	шт	2,00	62,60	I25			
I2	CI30-750	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ10-A-0I, поверхность нагрева в м2 - 27,7	шт	3,00	86,80	260			
I3	20-766 20-27-3	Установка фильтров тканевых рамных	м2	4,33	I3,30	58			
I4	2308-02- -60 к=I,089	Фильтр ФЯУ	шт	I6,00	4,36	70			
I5	20-697 20-I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование, массой, кг до I00	I00кг	0, I5	36, I0	5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	20-468 20-9-7	Установка клапанов КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭО-063/25-025П размером клапана 600x1000В	шт	1,00	104,00	104			
17	20-484 20-10-1	Зоны дна шахтами из стали тонколистовой диам. до 1100мм или периметром до 3500 мм	100кг	12,18	4,08	50			
18	С130-668	Поворотные колпаки над оборудованием У059	кг	1218,00	1,28	1559			
19	20-469 20-9-9	Установка клапанов КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭО-4/63-025 размером клапана 1600x1000А		шт	2,00	253,00		506	
20	20-693 20-17-5	Установка вставок глухих и центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 1400/4500	шт	10,00	2,64	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	СИ30-515	Вставки гибкие к центро- бежным вентиляторам: из брезента и сортовой стали	м2	13,58	11,20	152			
22	20-656 20-15-1	Установка дверей гермети- ческих утепленных разме- ром, мм 1250x500	шт	2,00	16,20	32			
23	20-407 20-7-1	Установка решеток жалю- зийных стальных регулирую- щих МР 150 размером, мм: 100x200	шт	123,00	1,48	182			
24	20-408 20-7-1	Установка решеток жалю- зийных стальных регулирую- щих Р 200 размером, мм: 200x200	шт	59,00	1,63	96			
25	СИ30-640	Заглушки к питомерным лучкам СТД В8281	шт	61,00	0,13	8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	20-438 20-9ц1	Заслонка воздушная P200P	шт	16,00	8,91	143			
27	20-440 20-9-1	То же, P225P	шт	1,00	9,23	9			
28	20-696 20-18-1	Сталь листовая и прокат/ ная	100кг	1,12	35,98	40			
29	20-438 20-9-1	Заслонка воздушная P200x200P	шт	12,00	8,91	107			
30	20-442 20-9-2	То же, P250x400P	шт	1,03	11,00	11			
31	20-439 20-9-1	То же, P200x250P	шт	3,00	9,01	27			

90Г-9-10		Ал.УП.84 ч.1	175						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	20-527 20-Г2-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка, мм: 400	шт	4,00	13,50	54			
33	20-538 20-Г3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-4 диаметром патрубка, мм 400	шт	2,00	20,00	40			
34	20-540 20-Г3-2	Установка узлов прохода вытяжных плит через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-6 диаметром патрубка, мм 500	шт	2,00	20,90	42			
33	20-Г6 20-Г-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8 мм диаметром, мм: до 160	м2	33,80	7,76	262			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	20-17 20-I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8 мм диаметром, мм: кдо 315	м2	480,62	5,46	2624			
37	20-18 20-I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8 мм, диаметром, мм: до 500	м2	15,54	5,04	78			
38	20-21 20-I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8 мм, периметром, мм, до 1000	м2	103,70	5,82	604			
39	20-22 20-I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8 мм, периметром, мм, до 1600	м2	90,20	5,43	490			
40	20-13 20-I-3	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм, до 2000	м2	86,60	5,72	495			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	20-I4 20-I-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм до 3600	м2	69,60	5,53	385			
42	20-400 20-7-I	Установка решеток калло-зийных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x490	шт	32,00	1,42	45			
43	20-40I 20-7-I	Установка решеток калло-зийных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x590	шт	16,00	1,48	24			
44	20-590 20-I4-I	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах, внутренним диаметром, мм: ШГК-I 200	шт	29,00	17,50	508			

I	2	3	4	5	6	7	8	9I	IO
45	20-59I 20-I4-I	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах внутренних диа- метром, мм, ШТК-2 250	шт	22,00	19,00	4I8			
46	20-593 20-I4-I	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах, внутренним диаметром, мм, ШТК-4 3I5	шт	2,00	23,70	47			
47	20-594 20-I4-2	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах, внутренним диаметром, мм ШТК-5 400	шт	I,00	28,30	28			
48	20-608 20-I4-3	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах сечением коро- ба, мм ШТП-I2 500x400	шт	2,00	39,20	78			
49	20-609 20-I4-3	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах сечением коро- ба, мм ШТП-I3 500x500	шт	6,00	4I,90	25I			
		Итого	руб	-	-	I2285			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

I79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пуск и регулировка - 5%	руб	-	-		125		
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-		1552		
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		1112		
		Итого	руб	-	-		15074		
		Раздел 2. Строительные работы							
50	I5-6I2 I5-I64-2	Масляная окраска белыми с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	100м2	9,30	26,60		247		
5I	26-I6 26-4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	2,20	20,40		45		

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.І

180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	СИ4-І25	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-І50	м3	2,20	25,60	56			
53	26-73 26-І3-9 ІІ5-І8І	Свертывание поверхности изоляции тканью стеклянной	І00м2	0,34	72,00	24			
54	І3-І63 І3-33-7	Очистка щетками	м2	34,00	0,59	20			
55	І3-І68 І3-І8-2І	Окраска поверхностей краской БТ-І77	І00м2	0,34	7,І3	2			
		Итого	руб	-	-	394			
		Накладные расходы - І6,5%	руб	-	-	64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	36			
		Итого	руб	-	-	494			
		Всего по смете	руб	-	-	15568			

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

Евгений
Л.Р.

Медведева
Лучина
Борзакова
Шошина

Е.Картошкина
 Т.Калинина

Л.Медведева
 Г.Лучина

Р.Борзакова
 Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5А

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
Нас вентиляцию при $T=20^{\circ}\text{C}$.

Основание: чертежи ОВ-4,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 15,48 тыс.руб.

Нормативно-условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 23,82 руб.

2. I м² общей площади здания 7,72 руб.

3. I м³ объема здания 1,96 руб.

№№ п/п осн. смет.	№ преиск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно/ чистая продукц.	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

Исключается из основной сметы № 1-5

10	20-761 20-25-2	Установка калориферов мас- мой, т до 0,25	шт	2,00	7,59	15			
----	-------------------	--	----	------	------	----	--	--	--

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

183

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

II CI30-I48 Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ8-П-01, поверхность нагрева в м2 - 18,74 шт 2,00 62,60 125

I2 CI30-750 Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ10-П-01, поверхность нагрева в м2 - 27,7 шт 3,00 86,80 260

Итого исключается руб - - 400

Добавляется к основной смете № I-5

IO 20-760 Установка калориферов
20-25-I массой, т до 0,125 шт 2,00 6,09 12

II CI30-747 Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ7-П-01, поверхность нагрева в м2 - 15,73 шт 2,00 53,80 108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	СИ30-179	Калориферы пластинчатые стальные одноходовые КЗБ9-П-01, поверхность нагреват в м2 - 21,75	шт	3,00	70,30	211			
		Итого добавляется	руб	-	-	331			
		Итого после добавления и исключения	руб	-	-	69			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	9			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	6			
		Итого исключается	руб	-	-	84			
		Всего по смете 15568-84	руб	-	-	15484			

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

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5Б

к типовому проекту "Бозовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На вентиляцию при $T=40^{\circ}\text{C}$.

Основание: чертежи ОВ-4,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 15,62 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 24,03руб.

2. I м² общей площади зданий 7,79 руб.

3. I м³ объема здания 1,98 руб.

№№ прейск. по ценнику	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе осн. з/плата		
						экспл. машин в т.ч. з/плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
Исключается из основной сметы № I-5									
I0	20-76I 20-25-2	Установка calorиферов массой, т до 0,25	шт	1,00	7,59	8			
I2	CI30-750	Calorиферы стальные пластинчатые однокходовые КВБЮ-П-01, поверхность нагрева в м ² - 27,7	шт	1,00	86,80	87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	CI30-748	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ8-П-01, поверхность нагрева в м2 - 18,74	шт	2,00	62,60		125		
		Итого исключается	руб	-	-		220		
		Добавляется к основной смете № I-5							
IO	20-760 20-25-1	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт	2,00	6,09		I2		
II	CI30-747	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ7-П-01, поверхность нагрева в м2 - 15,73	шт	2,00	53,80		108		
I2	CI30-749	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВЕ9-П-01, поверхность нагрева в м2 - 21,75	шт	2,00	70,30		261		

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого добавляется	руб	-	-		261		
		Итого после добавления, исключения	руб	-	-		41		
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-		5		
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		4		
		Итого добавляется	руб	-	-		50		
		Всего по смете 15568+50	руб	-	-		15618		

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

Скарин
Скарин

Медведев
Лучина
Борзакова
Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина

Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На теплоснабжение калориферов при $T = -30^{\circ}\text{C}$.

Основание: чертежи ОВ-4,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,62 тыс.руб.

в т.ч.

оборудования 0,39 тыс.руб.

строительных работ 1,23 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 2,49 руб.

2. I м² общей площади здания 0,61 руб.

3. I м³ объема здания 0,16 руб.

№ пп	№ преяск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе осн. з/плата экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108мм, толщиной стенки 4 мм	м	6,00	3,12	19			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I8-I79 I9-I0-I	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108мм	шт	1,00	28,40	28			
3	I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	7,00	2,62	18			
4	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	14,00	1,78	25			
5	I6-66 I6-8-I III-I33 III-I39	То же, д.40мм	м	4,00	1,46	6			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч. I

190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I3I	То же, д.32мм	м	4,00	I,32	5			
7	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	13,00	I,60	2I			
8	2307-I0236	Вентиль I5ч9п2 д.32мм	шт	4,00	3,07	I2			
9	CI30-I774	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением I МПа диаметром в мм: 32	шт	8,00	0,74	6			
10	2307-I0237	То же, д.40мм	шт	5,00	4,39	22			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	С130-1775	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением 1 МПа диаметром в мм: 40	шт	10,00	0,78	8			
12	2307-10238	То же, д.50мм	шт	4,00	5,49	22			
13	С130-1776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2: ВСТЗСП3 давлением 1 МПа, диаметром в мм: 50	шт	8,00	0,94	8			
14	2307-10215	Вентиль муфтовый 15ч8бр д.15 мм	шт	3,00	1,26	4			
15	16-35 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диа- метром 15 мм	м	1,50	0,86	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,37	3,94	1			
17	18-187 18-11-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 108мм	шт	2,00	42,10	84			
18	18-226 18-15-2	Установка манометров с трехходовым краном	компл	4,00	3,91	16			
19	18-228 18-15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	9,00	2,41	22			
20	11-155-4	Водосчетчик крыльчатый многоструйный	шт	1,00	1,76	2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	СИ30-2547- -69 к=1,16	Элеватор водоструйный 40СИ06к номер 2	шт	1,00	20,65	21			
22	16-136 16-12-2	Установка вентиляей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100 мм	шт	2,00	2,98	6			
23	СИ30-1779	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, и давлением 1 МПа, диаметром в мм: 100	шт	4,00	1,54	6			
24	2307-11208	Задвижка 30с76нж д.100мм	шт	2,00	91,13	182			
25	16-117 16-12-1	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм	шт	6,00	17,40	104			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	I6-118 I6-12-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80 мм	шт	4,00	24,80	99			
27	I6-134 I6-12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	2,00	1,68	3			
28	2307-10235	Вентиль I5ч9п2 д.25 мм	шт	2,00	2,47	5			
29	CI30-1773	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗЧПЗ давлением I МПа, диаметром в мм: 25	шт	4,00	0,61	2			
30	I6-119 I6-12-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 100 мм	шт	3,00	29,00	87			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

195

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	II-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм	шт	1,00	2,79	3			
32	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ 25-02-160970-76°	шт.	1,00	89,00	89			
33	I2-805-I	Клапаны чугунные регулирующие редуционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода, мм: 15-25	шт	3,00	2,31	7			
34	2307-I-I933	Регулирующий клапан 25493Инд д.25 мм	шт	3,00	59,00	177			
35	2307-I0226	Вентиль 15ч8п2 д.20мм	шт	2,00	1,65	3			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

I96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	II-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм	шт	I,00	2,79	3			
37	I704-50474	Регулятор давления прямого действия РД-32 ТУ25-02-1086-76	шт	I,00	90,00	90			
38	I704-30I9-7I	Водосчетчик ВКМС-7-40	шт	I,00	30,00	30			
39	II-I55-I	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм до 50	шт	I,00	2,4I	2			
40	20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,29	35,90	I0			
4I	CI30-I06I	Крепление	т	0,20	227,00	45			

90I-9-10

М.УП.84 ч. I

197

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-	935			
		Пуск и регулировка	руб	-	-	3			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	124			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	86			
		Итого	руб	-	-	1148			

Раздел 2. Строительные работы

42	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,03	38,60	I			
43	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00м2	0,06	7,13	I			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.І

198

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	26-15 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,30	22,70	7			
45	СII4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой грубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,3I	66,90	2I			
46	26-73 26-13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклян-ной или лакостеклотканью	100м2	0,13	12,60	2			
47	СII5-18I	Ткань стеклянная А-І ГОСТ 848I-75 для гидроизоляции проезжей части мостов	100м2	0,14	54,00	8			
48	13-263 13-33-7	Очистка щебками	м2	6,00	0,59	4			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

199

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб	-	-	44			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	7			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	4			
		Итого	руб	-	-	55			
		Всего по смете	руб	-	-	1620			

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

Е. Картошкина
Т. Калинина
Л. Медведева
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6A

к типовому проекту /"Газовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На теплоснабжение калориферов при $T=-20^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи ОВ-7

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,59 тыс.руб.
в т.ч.

а) оборудования 0,39 тыс.руб.

б) строительных работ 1,20 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 1,85 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 0,60 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,15 руб.

№ п/п осн. см.	№ прейск. ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе	
								осн.	экспл. машин
								з/плата	в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
Исключается из основной сметы № I-6									
3	I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	м	7,00	2,62	18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	I704-50065	Клапаны регулирующие УРРД ТУ25-02-160970-76	шт	1,00	89,00	89			
27	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, за- движек, клапанов обратных кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	2,00	1,68	3			
28	23-07-I0235	Вентиль I5ч9п2 д.25мм	шт	2,00	2,47	5			
		Итого исключается Стоимость оборудования	руб руб	- -	- -	89			
		Запасные части	руб	-	-	2			
		Тара и упаковка	руб	-	-	2			
		Транспортные расходы	руб	-	-	4			
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Комплектация	руб	-	-	I			
		Всего, стоимость оборудования исключается	руб	-	-	99			
		Итого	руб	-	-	26			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	3			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	2			
		Итого исключается	руб	-	-	31			
		Всего исключается	руб	-	-	130			

Добавляется к основной смете № I-6

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	7,00	2,21	I5			
32	I704-50064	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-16070-76	шт	I,00	70,00	70			
28	2302-10226	Вентиль I5ч8п2 д.20мм	шт	2,00	I,65	3			
		Стоимость оборудования	руб	-	-	70			
		Запасные части	руб	-	-	I			
		Тара и упаковка	руб	-	-	I			
		Транспортные расходы	руб	-	-	3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	1			
		Всего, стоимость оборудования добавляется	руб	-	-	76			
		Итого	руб	-	-	18			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	2			
		Илановые накопления - 8%	руб	-	-	1			
		Итого добавляется	руб	-	-	21			
		Всего добавляется	руб	-	-	97			
		Всего по смете 1620-130+97	руб	-	-	1587			
		Главный инженер проекта Зам.начальника отдела смет и ПОС Исходные данные: составил инженер проверил рук. группы Перфорация: составил инженер проверил рук. группы							Е.Картошкина Т.Калинина Л.Медведева Г.Лучина Р.Борзакова Л.Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6Б

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На теплообогревание caloriferов при T=40°C

Основание: чертежи ОВ-7

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,74 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,39 тыс.руб.
строительные работы 1,35 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 2,08 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 0,67 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,17 руб.

№№ прейск. шп ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе				
						Нормат. условно- чистая продукц.	осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел I. Сантехнические работы										
Добавляется к основной смете № I-6										
6	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм			м	4,00	1,78	7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	16-118 16-12-2	Установка задвижек 30ч46бр диаметром 80 мм	шт	2,00	24,80	50			
3	16-117 16-12-1	Установка задвижек 30ч46бр диаметром 50мм	шт	2,00	17,40	35			
8	2307-10237	Вентиль 15ч9п2 д.40мм	шт	4,00	4,39	18			
		Итого	руб	-	-	110			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	15			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	11			
		Итого добавляется	руб	-	-	136			
		Раздел 2. Сантехнические работы							

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

207

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

Исключается из основной сметы № I-6

6	I6-66 I6-8-I III-I39 III-I3I	Трубы стальные д.32мм	м	4,00	1,32	5
8	2307-10236	Вентиль I5ч9п2 д.32мм	шт	4,00	3,07	12
		Итого	руб	-	-	17
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	3
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	1
		Итого исключается	руб	-	-	21
		Всего по смете	руб	-	-	1735
		I620+I36-2I				

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

Е.Карп
А.28-

Е.Картошкина
Т.Калинина

Медведева
Л.Пучина
Борзакова
Л.Шошина

Л.Медведева
Г.Лучина

Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На хозяйственно-питьевой водопровод

Сметная стоимость I,39 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 2,14 руб.

2. I м2 общей площади здания 0,69 руб.

3. I м3 объема здания 0,18 руб.

Основание: чертежи ВК-9

Составлена в ценах 1984г.

№ № прейск. по ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе		
							осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водо- снабжения, наружным диамет- ром 100мм, толщиной стенки 4мм	м	10,00	3,12	31			
---	-----------------	---	---	-------	------	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-48 I6-7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	6,00	2,99	I8			
3	I6-46 I6-7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	62,00	2,2I	I37			
4	I6-45 I6-7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	5,00	I,79	9			
5	I6-44 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	43,00	I,58	68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	I6-43 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	7,00	1,36	10			
7	I6-42 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	95,00	1,35	128			
8	I6-41 I6-7-3	То же, д.10мм	м	14,00	1,20	17			
9	I6-41 I6-7-3	То же, д.8 мм	м	5,00	1,20	6			
10	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	2,31	3,94	9			

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч.1

2II

I 2 3 4 5 6 7 8 9 IO

II	I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100м	0,16	4,22	I
I2.	2307-1002	Кран пробкоспускной 10080к д.15мм	шт	1,00	1,59	2
I3.	2307-1022	Вентиль 15ч8р д.50мм	шт	5,00	3,73	I9
I4.	2307-10219	То же, д.40мм	шт	2,00	3,07	6
I5.	2307-10218	То же, д.32 мм	шт	7,00	2,20	I5
I6.	2307-10217	То же, д.25 мм	шт	6,00	1,81	II
I7.	2307-10216	То же, д.20мм	шт	10,00	1,48	I5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	2307-10215	То же, д.15 мм	шт	6,00	1,26	8			
19	16-118 16-12-8	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	2,00	24,80	50			
20	16-119 16-12-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 100мм	шт	2,00	29,00	58			
21	11-155-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр ус- ловного прохода, мм, до 100	шт	1,00	2,55	3			
22	1704-3074	Водомер ВТ-80	шт	1,00	30,74	31			
23	17-50 17-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	10,00	54,59	46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	24-13 24-2-4	Прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в непроходных каналах диаметром труб 100мм	м	20,00	1,02	20			
25	24-12 24-2-3	Прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в непроходных каналах диаметром труб 80мм	м	9,00	0,90	8			
26	24-10 24-2-1	Прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в непроходных каналах диаметром труб 50мм	м	12,00	0,80	10			
27	24-10 24-2-1	То же, д.25 мм	м	6,00	0,80	5			
28	24-10 24-2-1	То же, д.20мм	м	20,00	0,80	16			

 №1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

29 CI30-I778 Фланцы стальные плоские
 приварные из стали ВСТЗСП2,
 ВСТЗСП3, давление I МПа,
 диаметром в мм: 80 шт 20,00 1,26 25

30. CI30-I779 Фланцы стальные плоские
 приварные из стали ВСТЗСП2,
 ВСТЗСП3, давление I МПа,
 диаметром в мм: 100 шт 14,00 1,54 22

3I CI30-519 Головки для пожарных рука-
 вов соединительные напор-
 ные, давлением I,2 МПа
 рукавные, диаметром в мм:
 ГР-50 шт 5,00 0,66 3

32 CI30-525 Головки для пожарных рука-
 вов соединительные напорные
 давлением I,2 МПа, цапко-
 вые, диаметром в мм:
 ГЦ-50 шт 5,00 0,55 3

33 CI30-I484,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	СИ30-1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром в мм: 25	м	20,00	2,23	45			
34	СИ30-1513	Стволы пожарные ручные РС диаметром 50мм	шт	5,00	1,64	8			
35	4306 стр.6	Рукава пожарные д.50мм	м	75,00	1,80	135			
36	СИ13-168	Трубы стальные электро- сварные прямошовные диа- метром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН толщина стенок в мм - Т ДН-114 Т-4,5	м	20,00	2,09	42			
37	СИ13-56	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой ГОСТ 3262-75 с изм.1 оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм - ДН, толщина стенок в мм - Т ДУ-80, Т-4	м	89,09	1,94	18			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

216

№	З	?	№
38	СИЗ-54	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой ГОСТ 3262-75 с изм.1 оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т, ДУ-50, Т-3,5	м 12,12 1,18 14
39	СИЗ-51	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой ГОСТ 3262-75 с изм.1 оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т, ДУ-25, Т-3,2	м 6,06 -0,60 4
40	СИЗ-50	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой ГОСТ 3262-75 с изм.1 оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т, ДУ-20, Т-2,8	м 20,20 0,46 9
	Итого		руб - - 1085

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Накладные расходы	13,3%	-	-	144
Плановые накопления	8%	-	-	98
Итого	руб	-	-	1327

Раздел 2. Строительные работы

41	I5-6I3 I5-164-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных балок, труб, диа- метром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,05	38,60	2
42	I3-168 I3-18-2I	Окраска поверхностей краской БТ-177	100м2	0,11	7,13	1
43	I3-263 I3-33-7	Очистка щетками	м2	11,00	0,59	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	26-15 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или аглутом	м3	0,33	22,70	7			
45	СИ4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-26-1695-79	м3	0,34	66,90	23			
46	26-73 26-13-9	Свертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	100м2	0,11	12,60	1			
47	СИ5-18I	Ткань стеклянная А-1 ГОСТ 8481-75 для гидроизоляции проезжей части мостов	100м2	0,12	54,00	6			
		Итого	руб	-	-	46			

901-9-10

Ал.УП.84 ч.1

219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	16,5%	-	-		8		
		Плановые накопления	8%	-	-		4		
		Итого	руб	-	-		58		
		Всего по смете	руб	-	-		1385		

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

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

Е.Картошкина
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
Р.Борзакова
Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК-9

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 0,82 руб.
2. I м² общей площади зданий 0,26 руб.
3. I м³ объема здания 0,07 руб.

№№ прейск. пш ценника	№ прейск.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе осн. з/плата	экспльг машин В т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	16-46 16-7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводно- газопроводных топинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	28,00	2,21	62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-45 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40мм	м	28,00	1,79	50			
3	I6-44 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32мм	м	8,00	1,58	13			
4	I6-43 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм	м	8,00	1,36	11			
5	I6-42 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм	м	55,00	1,35	74			
6	I6-41 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм	м	40,00	1,20	48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	16-41 16-7-3	То же, д.10мм	м	28,00	1,20	34)			
8	16-41 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм	м	5,00	1,20	6			
9	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	2,00	3,94	8			
10	С130-114	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 50	шт	1,00	3,36	3			
11	С130-113	Вентили муфтовые проходные 15кч18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: до 40	шт	1,00	2,79	3			

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	CI30-III	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлени- ем I,6 МПа, диаметром в мм: 25	шт	I,00	I,59	2			
I3	CI30-II0	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлени- ем I,6 МПа, диаметром в мм: 20	шт	I4,00	I,37	I9			
I4	CI30-I09	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлени- ем I,6 МПа, диаметром в мм: I5	шт	28,00	I, I4	32			
	Итого		руб	-	-	365			
	Накладные расходы - I3,3%		руб	-	-	47			
	Плановые накопления - 8%		руб	-	-	34			
	Итого		руб	-	-	446			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 2. Строительные работы

I5	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	100м2	0,17	7,13	I
I6	I3-263 I3-33-7	Очистка щетками	м2	17,00	0,59	10
I7	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов шнуром минераловатным или этутом	м3	0,45	22,70	10
I8	СИ4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетча- той трубкой из хлопчато- бумажной пряжи ТУ-36-I695- -79	м3	0,46	66,90	3I
I9	26-73 26-I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	100м2	0,17	12,60	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	СИ15-181	Ткань стеклянная А-1 ГОСТ 8481-75 для гидроизоляции проезжей части мостов	100м2	0,19	54,00	10			
		Итого	руб	-	-	64			
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	11			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	6			
		Итого	руб	-	-	81			
		Всего по смете	руб	-	-	527			

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

Е. Картошкина
Т. Калинина
Л. Медведева
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шолкина

Е.Картошкина
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина

Р.Борзакова
Л.Шолкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".

На канализацию

Основание: чертежи ВК-9

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,96 тыс.руб.

Нормативно-условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 13,02 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 0,98 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,25 руб.

№ № прейск. п/п ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.			в том числе	
					Всего	нормат. условно- чистая продукц.	осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	16-29 16-4-3	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 150 мм	м	5,00	4,34	22			

90I-9-10

Ал.УП.84 ч.1

227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-22 I6-5-3	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 150мм	м	25,00	5,56	139			
3	I6-3I I6-5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100мм	м	120,00	4,59	55I			
4	I6-30 I6-5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50мм	м	142,00	3,2I	456			
5	I7-57 I7-4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полужарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ сокомпл смывным бачком с верхним пуском	сокомпл	6,00	23,20	139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	I7-2I I7-I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и по- луфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 600x450x150	компл	9,00	18,60	I67			
7	I7-89 I7-6-4	Установка раковин сталь- ных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2	компл	2,00	9,18	I8			
8	I7-36 I7-I-9	Установка трапов чугу- ных эмалированных ТП-50	компл	8,00	6,3I	50			
		Итого	руб	-	-	I542			
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	205			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	I4I			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Итого руб - - 1888

Раздел 2. Строительные работы

9	I-959 I-80-I	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт I группы	100м3	0,11	62,30	7
10	I-967 I-81-I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы	100м3	0,11	41,50	5
11	I5-613 I5-164-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	1,20	38,60	46
		Итого	руб	-	-	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-		10		
		Плановые накопления - 8%	р-б	-	-		5		
		Итого	руб	-	-		73		
		Всего по смете	руб	-	-		1961		

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

Скарт
Скарт
Медведева
Лучина
Борзакова
Шошина

Е.Картошкина
 Т.Калинина

Л.Медведева
 Г.Лучина

Р.Борзакова
 Л.Шошина

90I-9-I0

Ал.УП.84 ч.1

231

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На водостоки

Основание: чертежи ВК-9

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,41 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 0,63 руб.

2. 1 м² объема здания 0,05 руб.3. 1 м² общей площади здания 0,20 руб.

№№ прейск. пп ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе		
						осн.	экспл.		
						з/плата	машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-3I I6-5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализаци- онных труб по стенам зданий и в каналах, диамет- ром 100мм	м	I6,00	4,59	73			
---	-----------------	--	---	-------	------	----	--	--	--

90I-9-IO

Ал.УП.84 ч. I

232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм	м	45,00	3,10	I40			
3	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	4,00	I,29	5			
4	I6-I88 I6-I7-I	Установка воронок водосточных диаметром 100мм	шт	5,00	2,28	II			
5	CI30-4002	Воронка водосточная ВР-9	шт	5,00	18,84	94			
6	2307-I0035	Кран ПЧ6бк Д32мм	шт	5,00	I,48	7			
		Итого	руб	-	-	330			

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	46
Плановые накопления - 8%	руб	-	-	31
Итого	руб	-	-	407

Раздел 2. Строительные работы

7	I5-613 I5-164-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера сталь- ных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м ²	0,10	38,60	4
		Итого	руб	-	-	4
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	1
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-
		Итого	руб	-	-	5
		Всего по смете	руб	-	-	412

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

Скарин
Скарин
Скарин

Е.Картошкина
 Т.Калинина

Л.Медведев
 Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик".
На газоснабжение

Основание: чертежи СВ-I

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 1,14 руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,37 руб.
3. I м3 объема здания 0,09 руб.

№№ прейск. пп ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.в руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Нормат. условно- чистая продукц.	в том числе		
						осн. з/плата	экспл. машин	в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	19-2 19-1-2	Установка газовых плит бы- товых четырехконфорочных	шт	2,00	1,66	3			
---	----------------	--	----	------	------	---	--	--	--

90I-9-10

Ал.УПГ84 ч.1

235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	CI30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, че- тырехгорелочные ПГ4 с ду- ховым шкафом	шт	2,00	44,70	89			
3	I6-I00 I6-II-I	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50мм	шт	1,00	2,90	3			
4	2307-I0035	Кран ПЧ6бк д.32мм	шт	26,00	1,48	38			
5	I6-50 - I6-7,6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром 20 мм	м	80,00	1,03	82			
6	I6-5I I6-7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром 32 мм	м	35,00	1,20	42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I6-52 I6-7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром 32 мм	м	35,00	1,20	42			
8	I9-73 I9-12	Пневматическое испытание газопроводов	м	225,00	0,29	65			
9	I6-223 I6-23-1	Футляр для ввода д.100мм через стену	сальник	14,00	6,66	93			
10	2307-100II	Кран IIч6бк д.20 мм	шт	5,00	1,32	7			
11	23-07-10037	Кран IIч3бк д.50 мм	шт	1,00	2,85	3			
12	I6-66 I6-8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	4,00	1,78	7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I6-5I I6-7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для газоснабжения, диаметром 25 мм	м	0,10	1,09	I			
I4	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водо- снабжения, наружным диамет- ром 108мм, толщиной стенки 4 мм	м	2,00	3,12	6			
	Итого		руб	-	-	559			
	Накладные расходы - 13,3%		руб	-	-	74			
	Плановые накопления - 8%		руб	-	-	50			
	Итого		руб	-	-	683			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 2. Строительные работы

I5	I5-613 I5-164-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера сталь- ных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	100м ²	1,20	38,60	46
		Итого	руб	-	-	46
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	8
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	4
		Итого	руб	-	-	58
		Всего по смете	руб	-	-	741

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

Е. Картошкина
Р. Борзакова
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шомина

Е. Картошкина
Т. Калинина
Р. Борзакова
Г. Лучина
Р. Борзакова
Л. Шомина

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чобьшева, 4
Заказ № 2290 Инв. № 18/84-07 тираж 70
Сдано в печать 23/VI 1985г цена 4-56