

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90Г-3-190.83

Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников
с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью
32,0 тыс.м³/сутки.

Альбом X.84

Сметы

Часть I

(стр. I-139)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-190.83

Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников
с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью
32,0 тыс.м³/сутки

Альбом К.84

Сметы

Часть I

Стоимость:

общая	465,26 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	360,09 тыс.руб.
I куб.м здания	25,39 руб.

Разработан проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного оборудования

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



Рабочий проект утвержден Госграждан-
строем Приказ № 313 от 23 ноября 1982г
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 56 от 23 июля 1983г.

А.Г.Кетаев *Приказ № 35 от 28 июля 1984г.*
М.И.Кротков
Э.К.Морозова

90Г-3-19С.83

Ал.Х.84 Ч.1

ОТЧЕТ

№ п/п	Наименование	№ стр.
I	2	3
Часть I		
1	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № I - на строительство главного корпуса	6
3	Локальная смета № I-1 - общестроительные работы	9
4	Локальная смета № I-2 - специально-строительные работы	36
5	Локальная смета № I-3 - отопление	59
6	Локальная смета № I-4 - вентиляция	105
7	Локальная смета № I-5 - теплоснабжение и узел ввода	116
8	Локальная смета № I-6 - водопровод холодной воды	124
9	Локальная смета № I-7 - водопровод горячей воды	129
10	Локальная смета № I-8 - канализация	132
II	Локальная смета № I-9 - водостоки	136

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3
Часть II		
I2	Локальная смета № I-I0 - технологическое оборудование и трубопроводы	140
I3	Локальная смета № I-I1 - нестандартизированное оборудование	197
I4	Локальная смета № I-I2 - электроосвещение	204
I5	Локальная смета № I-I3 - электросиловое оборудование	216
I6	Локальная смета № I-I4 - электросиловое оборудование трансформаторной подстанции	255
I7	Локальная смета № I-I5 - КИП и автоматика	262
I8	Локальная смета № I-I6 - связь и сигнализация	282
I9	Ведомость потребности в производственных ресурсах	293

УОЛ-3-190.83

ДЛ.Л.84 Ч.1

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство главного корпуса для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32,0 тыс.м³/сутки составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82.

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IV и элементарных сметных норм, введенных в действие с I.I.1984г.

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.1984г.

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 г., 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%
- г) на электромонтажные работы - 87%
- д) на монтаж оборудования - 80%.

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

Плановые накопления - 8,0%.

Начисления на стоимость оборудования при привязке подлежат уточнению по среднеотраслевым нормам.

Принятые начисления на оборудование:

Запчасти	- 2%
тара и упаковка	- 2%
транспортные расходы	- 4%
заготовительно-складские расходы	- 1,2%
комплектация	- 0,7%

Сметная документация разработана по программе АВС-ЗЭС редакции 5.1, где расценку с меткой "С" в графе "2" - обоснование - следует читать:

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

С II2 - то же, часть II раздел II

..... - и т.д.

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

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки"

Сметная стоимость 465,26 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 14539,37 руб.
2. I м² общей площади здания 139,89 руб.
3. I м³ объема здания 25,39 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ из затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	оборуд.- приспособ- ления мебели и инвентаря	про- чих за- трат	все- го	в т.ч. ОСН. з/пл. машин	норма- тивно услов- но-чи- стая продук.	наиме- нова- един. изм.	коли- чест- во един. изм.	стоим. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I-1	Общестроительные работы	264,45	-	-	-	264,45				м3	14183,6	18,82
2	I-2	Специально-строительные работы	2,52	-	-	-	2,52				-	-	-
3	I-3	Отопление	3,64	-	-	-	3,64				м3	14183,6	0,26

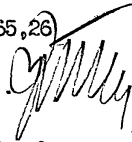
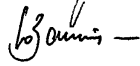


90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	1-4	Вентиляция	7,09	-	-	-	7,09				м3	14183,6	0,5
5	1-5	Теплоснабжение и узел ввода	0,74		0,13	-	0,87				"	"	0,05
6	1-6	Водопровод холодной воды	0,57	-	-	-	0,57				"	"	0,04
7	1-7	Водопровод горячей воды	0,24	-	-	-	0,24				"	"	0,02
8	1-8	Канализация	0,80	-	-	-	0,80				"	"	0,06
9	1-9	Водостоки	0,56	-	-	-	0,56				"	"	0,04
10	1-10	Технологическое оборудование и трубопроводы	4,82	44,82	67,03	-	116,67				-	-	-
11	1-11	Нестандартизированное оборудование	0,35	8,65	1,84	-	10,84				-	-	-
12	1-12	Электроосвещение	-	7,13	0,23	-	7,36				-	-	-

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	I-13	Силовое электро- оборудование	-	10,87	6,49	-	17,36				-	-	-
14	I-14	Электросиловое оборудование КТП	0,03	0,52	17,89	-	18,44				-	-	-
15	I-15	Кип и автоматика	-	1,22	7,72	-	8,94				-	-	-
16	I-16	Связь и сигнали- зация	-	1,07	0,94	-	2,01				-	-	-
17	I-17	Гардеробное обо- рудование	-	-	-	2,90	2,90				-	-	-
		Всего	285,81	74,28	102,27	2,90	465,26				м3	14183,6	25,39

Главный инженер института
 / Главный инженер проекта
 Зам.нач.отдела смет и ПОС
 Составил рук.группы

А.Г.Кетаов
 М.И.Кротков
 Т.И.Калинина
 Л.Н.Прибульская

90I-3-190.83 Ал.Х84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-174 I-22-13	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы цена: 131+124,39х0,15	1000м3	0,34	149,66	50			
3	С130-1	Перевозка до Ики	т	404,40	0,29	117			
4	I-194 I-25-1	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы цена: 10,7+9,26х0,1	1000м3	0,34	11,63	4			
5	I-175 I-22-14	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы цена: 156+148,09х0,15	1000м3	3,82	178,21	681			
6	I-960 I-80-2 Т.ч.3.67	Добор грунта вручную цена: 74,5х1,2	100м3	2,68	89,40	239			

90I-9-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	СЗ10-1	Перевозка до I км	т	6690,25	0,29	1940			
8	I-195 I-25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средст- вами цена: 13,2+11,34х0,1	1000м3	3,52	14,33	55			
9	I-175 I-22-14 т.ч.п.1.11	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки цена: 156+148,09х0,15	1000м3	1,68	178,21	299			
10	СЗ10-1	Перевозка до I км	т	2938,25	0,29	852			
11	I-257 I-268 I-31-2 I-31-13	Засыпка траншей и котлованов мощность до 59 кВт с перемеще- нием грунта до 20м бульдозерами грунт 2 группы цена: (18,9+10,8)х1,1	1000м3	1,34	32,67	44			

901-3-190.83 Ам.Х.84 Ч.1

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

12	I-968 I-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	3,36	46,00	154
13	I-1184 I-118-40	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100м3	13,43	9,69	130
		Итого по разделу I	ДУБ	-	-	4619

2. Фундаменты

14	6-1 6-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	19,68	27,40	547
15	8-10 8-3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	18,15	10,70	194
16	7-2 7-1-2	Укладка плит ленточных фундаментов	шт	57,00	2,09	119

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	7-3 7-I-3	Укладка плит ленточных фундаментов до 3,5т	шт	44,00	2,99		132		
18	ССЦ т.3 п.67	Стоимость плит ленточных фундаментов ФЛ16.24-2	шт	25,00	60,50		1513		
19	То же п.68	То же, ФЛ16.12-2	шт	14,00	29,90		419		
20	То же п.69	То же, ФЛ16.8-2	шт	14,00	19,80		277		
21	То же п.73	То же, ФЛ12.24-2	шт	19,00	41,70		792		
22	То же п.74	То же, ФЛ12.12-2	шт	16,00	20,70		331		
23	То же п.75	То же, ФЛ12.8-2	шт	13,00	13,70		178		

90I-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	7-400 7-36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т	шт	197,00	1,27	250			
25	ССЦ т.2 п.12-8	Стоимость блоков ФБС12.4.3-Г	шт	64,00	5,83	373			
26	ССЦ т.2 п.12-10	Стоимость блоков ФБС12.6.3-Г	шт	58,00	8,75	508			
27	ССЦ т.2 п.12-12	Стоимость блоков ФБС9.4.6-Г	шт	75,00	9,01	676			
28	7-401 7-36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т	шт	253,00	1,65	417			
29	ССЦ т.2 п.12-5	Стоимость блоков ФБС12.4.6-Г	шт	73,00	12,10	883			
30	ССЦ т.2 п.12-7	Стоимость блоков ФБС12.6.8-Г	шт	77,00	17,50	1348			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

31	СШ Т.2 п.12-14	Стоимость блоков ФБС9.6.6-Т	шт	103,00	13,50	1391
32	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5т	шт	150,00	2,36	354
33	СШ Т.2 п.12-2	Стоимость блоков ФБС24.4.6-Т	шт	150,00	22,60	3390
34	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5т	шт	69,00	2,90	200
35	СШ Т.2 п.12-4	Стоимость блоков ФБС24.6.6-Т	шт	69,00	33,90	2339
36	7-15 7-1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт	8,00	6,50	52
37	СШ Т.1 п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона М200	м3	2,37	67,90	161

90Г-3-190.83 Ал.Х.84 ч.Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	ССП г.Г п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона №300 цена: 67,9+0,82х2	м3	2,48	69,54	172			
39	СИ47-Г	Арматура А-Г	100кг	1,68	22,90	38			
40	СИ47-8	Арматура А-8	100кг	1,53	25,00	38			
41	СИ47-15	Арматура проволочная В-Г	100кг	0,12	32,10	4			
42	СИ47-24	Закладные детали	100кг	0,22	41,30	9			
43	СИ47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	0,22	17,80	4			
44	6-ГГГ 6-Г5-ГГ	Засыпка фундаментных балок песком цена: 1,31+1,05х7,79	м3	4,80	9,49	46			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	7-127 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	24,00	1,50	36			
46	СЦ т.3 п.866	Стоимость перемычек ШР1-12.12.14	шт	24,00	1,43	34			
47	6-7 6-1-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 10 м3	м3	139,39	35,00	4879			
48	6-8 6-1-8	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 25 м3	м3	21,10	33,60	709			
49	С124-1	Арматура класса А1	т	1,13	270,00	305			
50	С124-2	Арматура класса А2	т	2,69	278,00	748			
51	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,04	441,00	18			

90Г-9-190.83 Ал.Х.84 ч.Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52г	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,02	355,00	7			
53	6-20 6-Г-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100	м3	28,91	31,70	916			
54	4Г-28 4Г-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разбрызганным битумом в два слоя	100м2	1,78	62,10	111			
55	6-3Г 6-3-2	Бетонная подготовка из бетона М50 толщ. 850мм цена: 33-(25,8-24,8)х1,02	м3	32,00	31,98	1026			
56	7-7 7-Г-7	Укладка фундаментов весом более 3,5т	шт	8,00	7,59	6Г			
57	ССИГ.Г п.9-124	Стоимость фундаментов Г0Г7	м3	13,60	62,50	714			

90I-3-I90.83 Ал.Х.84 ч.1

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
58	CI47-I	Арматура А-1	100кг	0,78	22,90	18			
59	CI47-8	Арматура А-3	100кг	3,19	25,00	80			
		Итого по разделу 2	руб	-	-	26817			
3. Каркас									
60	7-32 7-3-2	Установка колонн массой до 2т	шт	20,00	10,60	212			
61	7-33 7-3-3	Установка колонн массой до 3т	шт	16,00	12,70	203			
62	7-34 7-3-4	Установка колонн массой до 4т	шт	4,00	14,60	59			
63	7-35 7-3-5	Установка колонн массой до 6т	шт	18,00	17,80	320			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	ССЦ Ч.1 п.9-5	Стоимость колонн 2К03.36 (15шт.) 2КД3.36 (5шт.) по серии 1.020-1	м3	14,12	80,60	1138			
65	То же п.9-6	То же, К84-4 (12 шт.), К84-23 (6 шт.) по серии 1.423-3	м3	29,16	70,80	2065			
66	То же п.9-5	То же, К60-7 (14 шт.), К013-1 (2 шт.) цена: 80,6-0,82х2	м3	13,08	78,96	1033			
67	То же п.9-6	То же, К023-1 (4 шт.) по шифру 460-75 цена: 70,8-0,82х2	м3	5,80	69,16	401			
68	С147-1	Арматура А-1	100кг	5,82	22,90	133			
69	С147-8	Арматура А-3	100кг	53,15	25,00	1329			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	CI47-15	Проволочная арматура В-1	100кг	0,45	32,10	14			
71	CI47-24	Закладные детали	100кг	8,80	41,30	363			
72	CI47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	8,80	17,80	157			
73	CI47-24	Закладные детали дополнительные	100кг	22,95	41,30	948			
74	CI47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных	100кг	22,95	17,80	409			
75	7-109 7-8-1-1.8	Укладка ригелей длиной до 6м	шт	17,00	18,40	313			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	7-115 7-8-3-1.8	Укладка ригелей длиной до 9м	шт	12,00	23,00	276			
77	ССЦ Т.1 п.9-285	Стоимость сборных в/б ригелей бетона М-300 длиной до 4м	м3	0,50	68,50	34			
78	То же п.9-287	То же, длиной до 6м	м3	3,80	70,40	268			
79	То же п.9-287	То же, длиной до 6м из бетона М-400 цена: 70,4+0,82+1,63	м3	7,07	72,85	515			
80	То же п.9-290	То же, длиной более 6м из бетона М-300	м3	5,02	71,60	369			
81	То же	То же, из бетона М-400 цена: 71,6+0,82+1,63	м3	8,08	74,05	598			

90Г-3-Г90.83

Лл.Х.84 ч.Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	СГ47-8	Арматура А-3	100кг	8,52	25,00	213			
83	СГ47-6	Арматура АГ-5	100кг	10,30	23,90	246			
84	СГ47-16	Проволочная арматура ВР-Г	100кг	2,89	32,10	93			
85	СГ47-24	Закладные детали	100кг	4,85	41,30	200			
86	СГ47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	4,85	17,80	86			
87	7-143 7-10-3	Установка балок покрытий пролетом до 12м	шт	19,00	13,80	262			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	ССЦ т.1 п.8-40	Стоимость сборных ж/б балок БС1-1 (15шт.) по серии Г.462-1 вып.1	м3	27,90	78,80	2199			
89	То же	То же, БС2-1 (3 шт.) БС3-1 (1 шт.) цена: 78,8+1,63x2	м3	7,44	82,06	611			
90	С147-2	Арматура А-3	100кг	15,77	25,00	394			
91	С147-4	Арматура А-4	100кг	30,40	22,90	696			
92	С147-15	Проволочная арматура В-1	100кг	5,85	32,10	188			
93	С147-25	Закладные детали	100кг	4,37	41,30	180			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	CI47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	4,37	17,80	78			
95	CI47-24	Закладные детали дополнительные	100кг	7,76	41,30	320			
96	CI47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных	100кг	7,76	17,80	138			
97	CI47-24	Соединительные элементы	100кг	1,36	41,30	56			
98	CI47-29	Металлизация соединительных элементов	100кг	1,36	17,80	24			
		Итого по разделу 3	руб	-	-	17131			

4. Стены

90I-3-190.83 Дл.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
99	7-247 7-14-1	Установка панелей площадью до 10 м2	шт	⁸¹ 99,00	16,30		¹³²⁰ 1614		
100	7-249 7-14-2	Установка панелей площадью более 10 м2	шт	³⁰ 43,00	19,40		⁵⁸² 834		
101	7-261 7-14-8	Установка панелей площадью до 5 м2	шт	⁶⁰ 37,00	11,30		⁶⁷⁸ 418		
102	ССИ Т.1 П.8-328	Стоимость стеновых панелей длиной до 3м толщ.25см из керам- зитобетона объемным весом 900 кг/м3 цена: 15,4х1,08	м2	23,22	16,63	386			+ 236р
103	То же П.8-332	То же, толщ. 30см цена: 18,7х1,08	м2	40,11	20,20	810			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 Ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I04	То же п.8-348	Стоимость стеновых панелей длиной более 3м объемным весом 900 кг/м ³ толщ. 25см цена: 15,8х1,08			м ²	996,30	17,06		16997		
I05	То же п.8-352	То же, толщ. 30см цена: 19,2х1,08			м ²	212,40	20,74		4405		
I06	CI47-24	Соединительные элементы			100кг	2,00	41,30		83		
I07	CI47-29	Металлизация соединительных элементов			100кг	2,00	17,80		36		
I08	7-709 7-51-9	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей вулка- низирующейся тиоколовой мастикой			100м	2,25	88,00 65,00		198 146		
I09	7-590 7-44-1-1.8	Установка диафрагм жесткости площадью до 10 м ²			шт	3,00	32,80		98		

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II0	7-593 7-14-18-1.8	Установка диафрагм жесткости площадью до 15 м ²	шт	2,00	38,00	76			
III	СССР т.1 п.8-258	Стоимость диафрагм жесткости ДН26-36 (1 шт.), Д30-36 (2 шт.), Д26-36 (2 шт)	м ²	40,32	11,40	460			
II2	8-30 8-5-1	Стены из керамического кирпича при высоте этажа до 4м	м ³	141,00	34,20	4836			
II3	8-31 8-5-1	Стены из керамического кирпича при высоте этажа более 4м	м ³	67,24	33,90	2279			
II4	7-127 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	95,00	1,50	143			
II5	7-130 7-9-2-1.8	Укладка перемычек массой до 1т	шт	5,00	1,77	9			
II6	СССР т.3 п.939	Стоимость перемычек ПР8-44.12.29	шт	16,00	13,20	211			

901-3/190.83

Ал.Х.84 ч.1

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

117 ССН Т.3
 п.921

То же,
 3ИР41-29.38.29У

шт 5,00 17,60 88

118 То же
 п.870

То же,
 1ИР3-24.12.14

шт 23,00 3,12 72

119 То же
 п.885

То же,
 1ИР38-24.22У

шт 4,00 12,00 48

120 То же
 п.867

То же,
 1ИР215.12.14

шт 3,00 2,12 6

121 То же
 п.868

То же,
 1ИР3-19.12.14

шт 18,00 2,23 40

122 То же
 п.866

То же,
 1ИР1-12.12.14

шт 18,00 1,43 26

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	ССН Т.2 п.865	То же, ШП1-12.126	шт	5,00	0,85	4			
124	То же п.863	То же, ШП1-10.12.6	шт	4,00	0,81	3			
125	То же п.936	То же, ШП4-33.12.22	шт	4,00	18,10	72			
126	8-189 8-22-1	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16м	100м2	2,30	42,20	97			
127	8-13 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен цементная	100м2	0,40	86,50	35			
		Итого по разделу 4	руб	-	-	34332			

90I-3-I90.83

Ал.Х.84 ч.1

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

5. Перекрытие

I28 7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2	шт	17,00	0,48	8
I29 7-204 7-12-4	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2	шт	40,00	0,90	36
I30 7-241 7-13-11-1.8	Укладка плит покрытий площадью до 10 м2	шт	110,00	3,08	339
I31 ССН т.1 п.8-479	Стоимость плит перекрытия по серии I.041-1	м2	322,83	9,63	3109
I32 ССН тт3 п 582	Стоимость плит перекрытия ПК54.10-BA4T по серии I.141-1 вын.59	шт	3,00	48,70	146
I33 То же п.558	То же, ПК54.12-8A4T	шт	6,00	58,40	350

901-3-190.83

Лл.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
134	ССИ г.3 п.535	То же, ПК54.15-8А4Т	шт	4,00	№73,10	292			
135	То же п.556	То же, ПК60.12-8А4Т	шт	2,00	67,60	135			
136	То же п.533	То же, ПК60.12-8А4Т	шт	2,00	83,80	168			
137	ССИ г.1 п.8-503	Стоимость плит перекрытия по серии 3.006-2 вып.2-2 из бетона М-300 пл. до 3 м2	м3	17,95	60,80	1091			
138	То же п.	То же, из бетона М-200	м3	1,32	59,16	78			
139	То же п.8-504	То же, пл. более 3 м2 из бетона М-300	м3	23,56	62,50	1472			

90I-3-190.83

Лл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I40	ССП г.1 п.8-504	То же, из бетона М-200 цена: 62,5-0,82х2	м3	1,20	60,83	73			
I41	CI47-I	Арматура А-I	100кг	7,86	22,90	180			
I42	CI47-8	Арматура А-3	100кг	18,33	25,00	458			
I43	CI47-8	Арматура А-3 дополнительная	100кг	0,06	25,00	2			
I44	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,13	441,00	57			
I45	6-175 6-16-I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200	м3	6,64	42,70	284			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I46	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,11	338,00	37			
I47	CI24-I2	Арматура класса АЗ	т	0,52	325,00	169			
I48	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,16	441,00	71			
I49	6-161 6-15-2	Устройство балок перекрытий из бетона М-200	м3	21,78	50,50	1100			
I50	CI24-7	Арматура класса AI	т	0,55	253,00	137			
I51	CI24-9	Арматура класса АЗ	т	0,90	286,00	257			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I52	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,26	441,00		II5		
I53	7-106 7-7-10	Укладка обвязочных балок	шт	22,00	6,17		I36		
I54	ССЦ т.1 п.9-355	Стоимость обвязочных балок БОI-I (18 шт.), БОI-IK (4 шт.) по серии КЭ-0I-58 вып.1	м3	15,40	64,70		996		
I55	CI47-1	Арматура А-1	100кг	5,98	22,90		I37		
I56	CI47-8	Арматура А-3	100кг	4,40	25,00		II0		
I57	CI47-2A	Закладные детали	100кг	2,82	41,30		II6		

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
158	С147-29	Металлизация закладных деталей	100кг	2,82	17,80	50			
159	6-103 6-12-1	Монолитные стойки из бетона М-200	м3	1,13	51,90	59			
		Итого по разделу 5	руб	-	-	11768			
		6. Покрытие							
160	7-241 7-13-11-1.8	Укладка плит покрытий площадью до 10 м2	шт	45,00	3,08	139			
161	7-244 7-13-12-1.8	Укладка плит покрытий площадью до 20 м2	шт	64,00	6,20	397			
162	ССЦ ч.1 п.8-415	Стоимость ребристых плит покрытий по ГОСТ 22701.1-77	м2	1080,00	9,17	9904			

90I-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
163	ССИ Т.1 п.43I	То же, с отверстиями			м2	72,00	9,55	688			
164	То же п.8-479	Стоимость многопустотных плит покрытий по серии I.04I-I вып.1			м2	344,40	9,63	3317			
165	CI47-24	Закладные детали дополнительные			100кг	2,23	41,30	92			
166	CI47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных			100кг	2,23	17,80	40			
167	CI47-I	Арматура А-I дополнительная			100кг	0,01	22,90	1			
168	CI47-8	Арматура А-3 дополнительная			100кг	0,04	25,00	1			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

-----		-----							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
169	7-209 7-12-7	Установка опорных стаканов	шт	4,00	2,43	10			
170	ССИ ч.1 п.8-237	Стоимость стаканов СБ10Б-1 (2 шт.) СБ7Б-1 (2 шт.)	м3	0,48	75,90	36			
171	С147-1	Арматура А-1	100кг	0,18	22,90	4			
172	С147-15	Проволочная арматура Б-1	100кг	0,12	25,00	3			
173	С147-24	Закладные детали	100кг	0,24	41,30	10			
174	С147-29	Металлизация закладных деталей	100кг	0,24	17,80	4			
175	12-281 12-8-6	Устройство колпаков над шахтами в два канала	колпак	1,00	8,39	8			

90I-3-I90.83

Ал.Х.84 ч.1

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

Итого по разделу 6

руб

-

-

14654

7. Кровля

I76 I2-293
 I2-295
 I2-9-8
 I2-9-9

Устройство обмазочной пароизоляции
 покрытий из битумной мастики за
 один раз

100м2

15,73

17,32

272

цена: 26,5-9,18

I77 I2-287
 I2-9-4

Утепление покрытий легким
 бетоном

м3

180,04

35,20

6337

I78 I2-299
 I2-10-1

Устройство выравнивающих цементных
 стяжек толщиной 15мм

100м2

15,73

51,60

812

I79 I2-297
 I2-9-10

Огрунтовка битумной грунтовкой

100м2

15,73

7,71

121

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

180	12-130 12-2-6	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	100м2	15,73	302,00	4750
-----	------------------	--	-------	-------	--------	------

181	12-277 12-8-2	Устройство обрамлений на фасадах	100м2	14,21	9,43	134
-----	------------------	----------------------------------	-------	-------	------	-----

182	12-280 12-8-5	Устройство мелких покрытий	100м2	0,22	192,00	42
-----	------------------	----------------------------	-------	------	--------	----

	Итого по разделу 7		руб	-	-	12468
--	--------------------	--	-----	---	---	-------

8. Перегородки

183	8-43 8-5-8	Перегородки из керамического кирпича армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высота этажа до 4м	100м2	2,23	496,00	1107
-----	---------------	---	-------	------	--------	------

90I-3-I90.83 Ал.Х.84 Ч.1

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

184 8-165 Перегородки из гипсовых плит
 8-17-1 в I слой, толщиной 100мм, при
 высоте этажа до 4м толщ.80мм
 цена: 88,3+9Iх4,07+0,6х7,79
 100м2 4,66 463,34 2I57

185 8-165 Перегородки гипсовых плит в
 8-17-1 I слой, толщиной 100мм, при
 высоте этажа до 4м толщ.80мм
 цена: 88,3+9Iх4,74+0,6х7,79
 100м2 3,78 524,3I I983

186 10-234 Сборка перегородок площадью
 10-46-1 до 5 м2
 м2 2,96 0,70 2

Итого по разделу 8 руб - - 5249

9. Окна

187 10-84 Установка оконных балок пло-
 10-14-1 щадью проемов до 5 м2
 м2 53,05 2,99 I59

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I88	10-85 10-14-2	Установка оконных блоков площадью проемов до 10 м2	м2	71,28	1,96	140			
I89	CI22-45	Блоки оконные ОС18-18В с масляной окраской цена: 17,7+2,62х0,37	м2	49,60	18,67	926			
I90	CI22-156	Блоки оконные НС6-124 с масляной окраской цена: 12,3+1,57х0,37	м2	71,28	12,88	918			
I91	CI22-153	Блоки оконные НС3-94 с масляной окраской цена: 13,3+1,73х0,37	м2	3,45	13,94	48			
I92	10-88 10-15-2	Установка приборов оконных	шт	26,00	0,24	6			

90I-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193	СIII-435	Скобяные изделия для блоков двухстворных	компл.	16,00	1,72		28		
194	СIII-439	Скобяные изделия для блоков трехстворных	компл.	10,00	3,87		39		
195	15-707 15-20I-2	Остекление оконных переплетов оконным стеклом 3 мм	100м2	1,24	242,00		301		
		Итого по разделу 9	руб	-	-		2565		
		10. Двери							
196	10-105 10-20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	19,74	1,63		32		
197	10-106 10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	13,68	1,39		19		

901-3-190.83

ЛЛ.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	10-107 10-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадь проема до 3 м ²	м ²	65,35	2,18		142		
199	10-108 10-20-4	Установка дверных блоков в перегородках площадь проема более 3 м ²	м ²	6,78	1,76		12		
200	1Р-112 10-22-1	Установка блоков балконных площадь проема до 3 м ²	м ²	2,56	2,86		7		
201	10-140 10-26-1	Конопатка дверных коробок паклей площадь проема до 3 м ²	м ²	85,09	1,34		114		
202	10-141 10-26-2	Конопатка дверных коробок паклей площадь проема более 3 м ²	м ²	23,02	0,95		22		
203	С122-285	Блоки дверные Д59 с масляной окраской	м ²	7,04	14,93		105		

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
204	CI22-283	Блоки дверные Д52 с масляной окраской цена: 16,4+2,12х0,37	м2	3,53	17,18	61			
205	CI22-281	Блоки дверные Д60 с масляной окраской цена: 14,8+1,4х0,37	м2	4,72	15,32	72			
206	CI22-280	Блоки дверные Д53 с масляной окраской цена: 16,8+2,06х0,37	м2	4,72	17,56	83			
207	CI22-278	Блоки дверные Д44 с масляной окраской цена: 13+1,54х0,37	м2	3,11	13,57	42			
208	CI22-273	Блоки дверные Д37 с масляной окраской цена: 14,8+2,06х0,37	м2	12,36	15,56	192			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
209	CI22-223	Блоки дверные ДГ24-15 с масляной окраской цена: 13,8+1,86х0,37	м2	6,78	14,49	98			
210	CI22-219	Блоки дверные ДГ24-12 с масляной окраской цена: 13,5+1,88х0,37	м2	24,21	14,20	344			
211	CI22-219	Блоки дверные ДГ24-10 с масляной окраской цена: 13,5+1,97х0,37	м2	31,22	14,23	444			
212	CI22-217	Блоки дверные однопольные ДГ21-7 с масляной окраской цена: 15+2,53х0,37	м2	5,36	15,94	85			
213	CI22-208	Блоки дверные балконные БС28-9 с масляной окраской цена: 22,6+3,2х0,37	м2	2,56	23,78	61			

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
214	С122-264	Блоки дверные трудновозгораемые ДП2-06 с масляной окраской цена: 28,3+2,5х0,37	м2	2,50	29,22	73			
215	С111-446	Скобяные изделия для дверей входных в здание, подпольных	компл	1,00	6,73	7			
216	С111-447	То же, для дверей входных в здание, двухпольных	компл	4,00	8,94	36			
217	С111-448	То же, для дверей входных в помеще- ние, однопольных	компл	34,00	2,97	101			
218	С111-449	То же, для дверей входных в поме- щение, двухпольных	компл	6,00	3,23	19			
219	С111-441	То же, для блоков балконных	компл	1,00	2,31	12			

901-3-190.83 ДЛ.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	15-729 15-201-6	Остекление дверных одинарных положен оконным стеклом 3мм	100м2	0,02	196,00	4			
221	15-725 15-201-5	Остекление балконных половен оконным стеклом 3мм	100м2	0,03	160,00	4			
222	20-410 20-7-2	Установка решеток калозиийных	шт	2,00	1,50	3			
223	С130-1473	Решетки калозиийные	шт	1,64	5,06	8			
		Итого по разделу 10	руб	-	-	2192			
		II. Ворота							
224	9-49 9-7-4	Монтаж каркасов ворот В 366х3,6 цена: 103+22,4х0,1	т	2,21	105,24	233			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
225	CI2I-1969	Каркасы ворот	т	1,25	287,00	359			
226	CI2I-197I	Панели ворот	т	0,93	316,00	294			
227	CIII-344	Покровки простые строительные	кг	4,11	0,47	2			
228	CIII-363	Резина листовая рулонная	кг	130	1,62	211			
229	CIII-508	Сукно грубошерстное В-3Ж	10м2	3,30	43,72	144			
230	10-144 10-27-1	Установка ворот со стальными коробками	м2	10,36	3,76	39			
231	CI2I-1969	Каркасы ворот	т	0,17	287,00	49			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
232	С122-207 ИЗЫМО Госстроя ВА-38-61-4	Стоимость полотен ворот цена: 34,1х1,25	м2	10,38	42,62	442			
233	С111-344	Поковки простые строительные оцинкованные	кг	106,44	0,47	50			
		Итого по разделу II	руб	-	-	1823			
		в т.ч.металлоконструкции	руб	-	-	935			
		12. Поля							
		А. По грунту							
		Тип I. Керамическая плитка							
234	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,55	43,30	24			

57

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

235 II-II II-II-II Устройство подстилающих слоев бетонных м3 5,46 29,30 160

236 II-135 II-20-3 Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов 100м2 0,55 417,00 228

Тип 2. Цементное покрытие

237 II-2 II-I-2 Уплотнение грунта щебнем 100м2 1,46 43,30 63

238 II-II II-I-II Устройство подстилающих слоев бетонных м3 14,62 29,30 428

239 II-69 II-II-3 Устройство покрытий цементных толщиной 20мм 100м2 1,46 84,70 124

Тип 3. Цементное покрытие

90I-3-190.83

Дл.Х.84м Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
240	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	4,97	43,30		215		
241	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек бетонных толщиной 60мм цена: 81,5+8х15,4	100м2	4,97	204,70		1017		
242	II-16 II-17 II-3-1 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола в 2 слоя цена: 118+77	100м2	4,97	195,00		969		
243	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	49,69	29,30		1456		
244	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм Тип 4. Линолеум	100м2	4,97	84,70		421		
245	II-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	1,40	43,30		61		

901-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

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

246 II-II Устройство подстилающих слоев
 II-I-II бетонных м3 14,04 29,30 4II

247 II-57 Устройство стяжек из легкого
 II-58 бетона толщ. 60мм
 II-8-3 цена: 82,6+8x15,6
 II-8-4 100м2 1,40 207,40 29I

248 II-205 Устройство покрытий на клею
 II-28-I бустилат из линолуума поливинилхлорид-
 ного 100м2 1,40 519,00 729

Тип 5. Кислотоупорная керамическая плитка

249 II-2 Уплотнение грунта щебнем
 II-I-2 100м2 0,5I 43,30 22

250 II-II Устройство подстилающих слоев
 II-I-II бетонных м3 5,II 29,30 150

90I-3-19C.83

Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
251	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек бетонных толщиной 60мм цена: 81,5+8x15,4	100м ²	0,5I	204,70	105			
252	4I-24 4I-4-I	Окрасочная изоляция горизонтальная бетонной поверхности разбрызганным битумом в два слоя	100м ²	0,5I	52,90	27			
253	II-14 II-15 II-3-1 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из рубероида в два слоя цена: 96,6+55,8	100м ²	0,5I	152,40	78			
254	II-246 II-35-1	Шпателька поверхностей полов специального назначения мастикой битуминоль толщиной 5мм	100м ²	0,5I	90,30	46			
255	II-156 II-24-7 ССИ ч.1 п.101	Покрытие из кислотоупорных плиток на андезитовой замазке цена: 7,42+1,01x3,54	м ²	5I,14	11,00	563			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип 6. Керамическая плитка

256	II-2 II-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	1,93	43,30	84
257	II-II II-1-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м ³	19,29	29,30	565
258	II-16 II-17 II/3-1 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизола в два слоя цена: 118+77	100м ²	1,93	195,00	376
259	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов	100м ²	1,93	417,00	804

Б. По перекрытию

Тип 7. Керамическая плитка

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 15мм цена: 70-13,6	100м2	3,97	56,40	224			
261	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов Тип 8. Керамическая плитка	100м2	3,97	417,00	1655			
262	II-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	100м2	0,24	70,00	17			
263	II-16 II-17 II-3-1 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидро- изола в два слоя цена: 118+77	100м2	0,25	195,00	47			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 Ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
264	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 15мм цена: 70-13,6	100м2	0,24	56,40	14			
265	II-135 II-20-3	Устройство покрытий из керамичес- кой плитки на цементном растворе Тип 9. Цементное покрытие	100м2	0,24	417,00	100			
266	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звуко- изоляции из плит древесноволокнис- тых	100м2	0,19	85	16			
267	II-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	100м2	0,19	70,00	13			
268	II-69 II-11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	100м2	0,19	84,70	16			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип 10. Асфальт кислотостойкий

269 II-55
II-8-1 Устройство стяжек цементных
толщиной 20мм 100м² 0,60 70,00 42

270 4I-24
4I-4-1 Окрасочная изоляция горизонталь-
ной бетонной поверхности раз-
вешенным битумом в два слоя 100м² 0,60 52,90 32

271 II-14
II-15
II-3-1
II-3-2 Устройство гидроизоляции на
мастике битуминоль из рубероида
в 2 слоя 100м² 0,60 152,40 91
цена: 96,6+55,8

272 II-246
II-35-1 Шпатлевка поверхностей полов
специального назначения мастикой
битуминоль толщиной 5мм 100м² 0,60 90,20 54

273 II-83
II-8-1 Покрытие кислотостойким
асфальтом 100м² 0,60 223,75 134
цена: 25,5+6,1x26x1,25

90I-3-190.83 Ал.Х.84ч.1

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Тип II. Линолеум

274	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звуко- изоляции из плит древесноволо- книстых	100м ²	3,67	85,00	312
275	II-57 II-58 II-8-3 II-8-4	Устройство стяжек из легкого бетона толщ.60мм цена: 82,6+8х15,6	100м ²	3,67	207,40	760
276	II-205 II-28-1	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинил- хлоридного	100м ²	3,67	519,00	1903

Тип I2. Кислотоупорная керамическая плитка

277	II-57 II-58 II-8-3 II-8-4	Устройство стяжек из легкого бетона толщ.40мм цена: 82,6+4х15,6	100м ²	0,21	145,00	30
-----	------------------------------------	---	-------------------	------	--------	----

90I-3-190.83

Дл.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
278	4I-24 4I-4-I	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности разрыхленным битумом в два слоя	100м2	0,2I	52,90	II			
279	II-14 II-15 II-3-I II-4-2	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из рубероида в два слоя цена: 96,6+55,8	100м2	0,2I	152,40	32			
280	II-246 II-35-I	Плитовка поверхностей полов специального назначения мастикой битумноль толщиной 5мм	100м2	0,2I	90,20	I9			
281	II-156 II-24-7 ССИ ч.1 п.10I	Покрытие из кислотоупорных плиток на андезитовой замазке цена: 7,42+1,0Iх3,54	м2	2I,00	II,00	23I			
		Итого по разделу I2	руб	-	-	15170			

901-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

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

13. Металлоконструкции

282 9-43 9-6-4	Монтаж монорельсов	м	203,00	6,83	1336
283 CI2I-1825	Монорельсы из прокатных двутавров типа М, звенья прямолинейные	т	8,83	239,00	2110
284 CI2I-1829	Поддерживающие балки и подвески	т	1,13	251,00	284
285 8-33 9-4-10	Монтаж фахверка цена: 43+12,6х0,1	т	4,48	44,26	198
286 CI2I-1780	Стойки фахверков	т	4,48	278,00	1245
287 8-46 9-7-1	Монтаж лестниц с ограждением	т	3,77	59,38	224

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

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

288	CI2I-1976	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали	т	0,47	384,00	180
289	9-47 9-7-2	Монтаж площадок с ограждением цена: 46,8+19ж0,1	т	11,00	48,70	536
290	CI2I-1979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали	т	11,00	326,00	3586
291	CI2I-198I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	3,30	327,00	1079
		Итого по разделу I3	руб	-	-	10828

I4. Наружная отделка

901-3-190.83

Дл.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
292	15-201 15-51-1	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковая раствором по камню стен	100м2	3,36	85,30	286			
293	15-534 15-535 15-156-23 15-156-24	Окраска фасадов цементно- перхлорвиниловыми красками цена: (21,8+61,2)х0,5	100м2	10,32	41,50	428			
		Итого по разделу 14	ДУБ	-	-	714			
15		15. Внутренняя отделка							
294	15-256 15-205-5-11	Улучшенная штукатурка цементно- известковым раствором стен	100м2	9,31	110,00	1024			
295	15-256 15-205-5-11	То же, в помещениях высотой более 4м цена: 110-(46,4+6,8)х0,1	100м2	6,44	104,68	674			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
296	15-82 15-14-1	Облицовка внутри зданий стен белыми керамическими элагурованными плитками	100м2	0,46	422,00	194			
297	15-661 15-168-4	Улучшенная окраска поливинилацетатными составами по штукатурке потолков	100м2	23,94	82,20	1968			
298	15-661 15-168-4	То же, в помещениях высотой более 4м цена: $82,2 \cdot (28,9 + 1) \cdot 0,25$	100м2	3,36	89,67	301			
299	15-508 15-153-1	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке потолков	100м2	0,52	5,84	3			
300	13-126 13-16-1	Нанесение на оштукатуренные поверхности потолков лака ЛВ-784 в два слоя в помещениях высотой более 4м цена: $(10,2 + 0,82 \cdot 0,1) \cdot 2$	100м2	2,67	20,56	55			

901-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
301	13-143 13-17-7	Нанесение на оштукатуренные поверхности эмали ХВ-785 в два слоя потолков в помещениях высотой более 4м	100м ²	2,67	29,36	78			
		цена: (14,6+0,81х0,1)х2							
302	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинил-ацетатными вододисперсионными составами по штукатурке стен	100м ²	22,26	76,30	1699			
303	15-660 15-168-3	То же, в помещениях высотой более 4м	100м ²	4,13	78,70	325			
		цена: 76,3+(23,1+0,9)х0,1							
304	15-508 15-153-1	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке стен	100м ²	2,27	5,84	13			
305	13-128 13-16-1	Нанесение на оштукатуренные поверхности стен лака ХВ-784 в два слоя в помещениях высотой более 4м	100м ²	5,14	20,56	106			
		цена: (10,2+0,81х0,1)х2							

90Г-3-190.84

Дл.Х.84 ч.Г

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

306 13-143
13-17-7Нанесение на огрунтованные
поверхности эмали ХВ-785 в помещениях
высотой более 4м в два слоя стен100м² 5,14 29,36 151

цена: (14,6+0,8Гх0,1)х2

307 15-275
15-55-13Сплошное выравнивание бетонных
поверхностей стен100м² 3,37 35,80 121308 15-563
15-159-3

Улучшенная окраска плитусов

100м² 0,51 71,20 36309 8-194
9 8-195
8-22-6
8-22-7Внутренние леса трубчатые при
высоте помещений до 10м100м² 1,08 115,80 125

цена: 71,1+44,4

Итого по разделу 15

руб - - 6873

16. Лестницы

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
310	7-298 7-18-3-1.8	Установка лестничных маршей	шт	2,00	4,28	9			
311	7-292 7-19-1-1.8	Установка лестничных площадок	шт	1,00	2,68	3			
312	ССЦ т.1 п.8-499	Стоимость лестничных маршей и проступей из бетона М-200 цена: и 82-1,63x0,82	м3	2,17	77,91	169			
313	ССЦ т.1 п.8-450	То же, площадок цена: 73,8-1,63-3x0,82	м3	0,20	69,71	14			
314	С147-1	Арматура А-1	100кг	0,56	22,90	13			
315	С147-8	Арматура А-3	100кг	1,07	25,00	27			
316	С147-16	Проволочная арматура ВР-1	100кг	0,35	32,10	11			

90I-3-190.83

Дл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
317	С147-24	Закладные детали	100кг	0,29	41,30	12			
318	С147-29	Металлизация закладных деталей	100кг	0,29	17,80	5			
319	13-317 21-23-3 Письмо Госстроя НРВА-38-6144	Решетки стальные с основой поручнем цена: 6,96+5,96х0,25+0,04х0,15+ +0,96х0,12	м	8,70	8,57	75			
320	С147-24	Крепежные элементы	100кг	0,10	41,30	4			
321	С147-29	Металлизация крепежных элементов—	100кг	0,10	17,80	2			
		Итого по разделу 16	руб	-	-	344			

17. Трансформаторная

90I-3-190.83

Дл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
322	6-I 6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	7,27	27,40	-	199		
333	6-I 6-I-I	Дно каналов из бетона М-100	м3	9,08	28,40		258		
324	6-90 6-II-I	То же, стены из бетона М-150 цена: 32,2+(26,6-25,8)х1,02	м3	16,67	33,02		560		
325	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,49	441,00		216		
326	6-16I 6-15-2	Устройство балок перекрытий из бетона М-200	м3	1,25	50,50		63		
327	СИ24-7	Арматура класса А1	т	0,03	253,00		8		
328	СИ24-9	Арматура класса А3	т	0,04	286,00		11		

90Г-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

-----		-----		-----		-----		-----	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
329	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,12	441,00	53			
330	34-304 34-55	Перекрытие щитами из рифленой стали	10м2	0,35	221,00	78			
331	15-614 15-164-8	Масляная окраска щитов	100м2	0,07	60,50	4			
332	22-1 22-1-1	Укладка трубопроводов из асбесто- цементных труб diam. 100мм	м	33,20	1,67	55			
333	8-27 8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумная	100м2	0,36	90,00	32			
334	8-61 8-7-5	Установка металлических решеток приляков	т	0,19	335,00	64			
		Итого по разделу 17	руб	-	-	1591			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

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

18. Приточная вентиляция

335	6-84 6-3-8	Установка металлических рам	т	0,16	355,00	57
336	15-614 15-164-8	Окраска металлических рам	100м ²	0,04	60,50	2
337	26-29 26-8-2	Утепление стен пенобетоном цена: 6,9+0,96x27,9	м ³	1,98	33,68	67
338	12-287 12-9-4	То же, потолка	м ³	0,63	35,20	22
339	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка стержней или креплений для крепления теп- ловой изоляции	100м ²	0,35	17,30	6
340	15-298 15-60-1	Улучшенная штукатурка по сетке стен	100м ²	0,25	386,00	96

901-3-190.83

Дл.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
341	15-299 15-60-2	Улучшенная штукатурка по сетке потолков	100м ²	0,05	396,00	21			
342	15-304 15-61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	100м ²	0,25	73,00	18			
343	15-305 15-61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	100м ²	0,05	121,00	6			
344	7-127 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	2,00	1,50	3			
345	ССН Т.3 п.865	Стоимость перемычек ПР1-12.12.6	м ³	2,00	0,85	2			
		Итого по разделу 18	руб	-	-	300			

19. Фильтры

73

901-3-190.83

Ал.Х84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
346	II-I II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М50 цена: 29,3-(25,8-24,8)х1,02	м3	20,12	28,28	569			
347	II-12 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ.8мм	100м2	2,01	99,10	199			
348	6-24I 6-28-5	Устройство плоских дниц при стенах из сборных железобетонных панелей из бетона М-200 Мрз50 В4 цена: 39,3-(32,1-28,2)х1,015+0,92х х2х1,015	м3	110,00	37,21	4093			
349	CI24-I6	Арматура класса А1	т	2,51	270,00	678			
350	CI24-I7	Арматура класса А2	т	11,52	256,00	2949			
351	6-8I 6-9-5	Установка анкерных болтов при бетонировании	т	0,04	428,00	17			

901-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
352	6-1 6-1-1	Набетонка по дилу №50	м3	70,00	27,40	1918			
353	6-237 6-28-1	Устройство лотков в емкостных сооружениях железобетонных из бетона М200, Мрз50, В4 цена: $72,7 - (31,1 - 27,4) \times 1,015 + 0,92 \times 2 \times 1,015$	м3	5,54	70,81	392			
354	С124-16	Арматура класса А1	т	0,21	270,00	57			
355	С124-18	Арматура класса А3	т	0,53	283,00	150			
356	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,01	641,00	4			
357	С147-29	Металлизации закладных деталей	100кг	0,10	17,80	2			

75

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
358	6-240 6-28-4	Устройство угловых участков стен из бетона М200, Врз50, В4 цена: 39,3-(31,1-27,4)х1,015	м3	8,96	37,41	335			
359	CI24-I6	Арматура класса А1	т	0,03	270,00	8			
360	CI24-I8	Арматура класса А3	т	1,57	283,00	444			
361	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,10	441,00	44			
362	CI47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	1,00	17,80	18			
363	22-362 22-22-5	Установка стальных сварных фасон- ных частей диаметром до 250мм	т	0,03	777,00	23			
364	22-363 22-22-6	Установка стальных сварных фасон- ных частей диаметром 300-800мм	т	0,60	634,00	380			

901-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
365	7-356 7-25-6	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	9,76	9,52	93			
366	ССЦ т.3 п.8-524	Стоимость лотков по серии З.900-3 вып.8 марки ЛП2-15 (8 шт.) цена: 69,2-0,82х3	м3	9,76	67,56	659			
367	СИ47-2	Арматура А-2 (углеродистая)	100кг	9,13	22,90	209			
368	СИ47-8	Арматура А-3	100кг	4,85	25,00	121			
369	СИ47-24	Закладные детали	100кг	2,26	41,30	93			
370	СИ47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	2,26	17,80	40			

90Г-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
371	7-342 7-24-3	Установка панелей стен площадью до 12 м ²	м ³	94,00	18,00		1692		
372	ССЦ т.3 п.9-202	Стоимость стеновых панелей по серии З.900 ^{БЗ} вып.4 марки ПСГ-54-Б2 (25 шт.)	м ³	94,00	68,10		6471		
373	С147-1	Арматура А-1	100кг	1,80	22,90		41		
374	С147-8	Арматура А-3	100кг	61,55	25,00		1539		
375	С147-15	Проволочная арматура В-1	100кг	11,45	32,10		368		
376	С147-24	Закладные детали	100кг	31,98	41,30		1321		
377	С147-29	Металлизация закладных деталей	100кг	31,98	17,80		569		

90Г-3-19С.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
378	8-10 8-3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	27,81	10,70	5298			
379	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Проливка подготовки цементным молоком цена: 70+16x13,6	100м2	0,28	287,60	80			
380	10-28 10-4-1	Деревянные бруски	м3	3,46	110,00	381			
381	18-10 24-2-Д	Асбестоцементные перегородки цена: 1,52+1,13x0,25+0,02x0,15+ +0,37x0,12	м2	28,80	1,85	53			
382	7-706 7-5I-5	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиokolовой мастикой	100м	0,92	88,70	82			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
383	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой высотой до 4м толщ. 25мм			м2	67,00	3,52	236				
		цена: 3,08+0,44										
384	15-275 15-55-13	Силошное выравнивание бетонных поверхностей стен			100м2	0,70	35,80	25				
385	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами по штукатурке стен			100м2	3,62	76,30	276				
386	6-263 6-31-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость			м3	745,98	0,19	142				
Итого по разделу 19				руб	-	-	26999					

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

20. Растворно-хранящие баки

387 6-1 6-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	23,31	27,40	639
388 6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских дниц прямоугольных сооружений из бетона М200 цена: $47 - (32,1 - 28,2) \times 1,015 + 1,02 \times 1,015$	м3	48,28	41,03	1981
389 CI24-16	Арматура класса А1	т	0,61	270,00	165
390 CI24-17	Арматура класса А2	т	4,73	256,00	1211
391 6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,50	441,00	221
392 CI47-29	Металлизация закладных деталей	100кг	5,00	17,80	89

901-3-190.83

ЛП.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
393	22-365 22-23-1	Заложить полиэтиленовые патрубки	10шт	0,90	4,08	4			
394	ССП ч.5 п.491 р.9	Стоимость полиэтиленовых патрубков д.150мм	м	2,10	4,33	9			
395	То же п.488	То же, д.100мм	м	2,10	2,04	4			
396	То же п.487	То же, д.80мм	м	3,00	1,38	4			
397	6-244 6-28-8	Устройство бетонной подготовки под днища бункерного типа из бетона М50 цена: 32,2-(28,2-25,3)х1,015	м3	16,13	29,26	472			
398	II-3I II-4-6	Устройство гидроизоляции из поли- изобутилена толщ. 2,5мм в один слой на клее НР.88-Н	100м2	0,32	593,00	190			

90I-3-190.88

Лл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
399	18-186 24-17-B	То же, стен цена: 5,79+5,15x0,25+0,03x0,15+ +0,61x0,12	м2	126,00	7,16	902			
400	13-172 13-173 13-19-3 13-19-4	Шпаклевка дна силикатной замазкой толщ.5 мм цена: 55,2+14,6x2	100м2	0,32	84,40	27			
401	13-172 13-173 13-19-3 13-19-4	То же, стен цена: 55,2+14,6x2	100м2	1,26	84,40	106			
402	II-110 II-224 II-17-1 II-31-3	Покрытие стен из кирпича кислото-упорного шлама в 1/2 кирпича на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смолой цена: 15,1+3,56	м2	126,48	18,66	2360			
403	II-110 II-224 II-27-1 II-31-3	То же, дна в два слоя цена: 15,1x2+3,56	м2	32,25	33,76	1089			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
404	10-28 10-4-1	Устройство деревянной обрешетки	м3	3,96	110,00	436			
405	6-168 6-15-9	Устройство бетонного пояса №200	м3	0,38	42,30	16			
406	6-173 6-16-1	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200	м3	14,00	42,70	598			
407	С124-10	Арматура класса А1	т	0,20	338,00	68			
408	С124-12	Арматура класса А3	т	0,64	325,00	208			
409	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	100м2	1,21	35,80	43			
410	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинил- ацетатными водоразбавленными сос- тавами по штукатурке стен	100м2	1,21	76,30	92			

90Г-3-190.84 Ал.Х.84 ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4II	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водо- непроницаемость	м3	99,97	0,19	19			
		Итого по разделу 20	руб	-	-	10953			
		2I. Расходные баки коагулянта							
4I2	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М50 цена: 29,3-(25,8-24,8)хI,02	м3	1,57	28,28	44			
4I3	II-I2 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ. 8мм	100м2	0,16	99,10	16			
4I4	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона М200, Мр9100 цена: 47-(32,1-28,2)хI,015+ +I,02хI,015	м3	9,95	44,08	439			

821

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
415	СИ24-16	Арматура класса А1	т	0,04	270,00	II			
416	СИ24-17	Арматура класса А2	т	1,05	256,00	269			
417	22-362 22-22-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250мм	т	0,04	777,00	3I			
418	16-48 16-7-5	Газовые трубки д.80мм	м	1,80	2,99	5			
419	22-365 22-23-1	Заложить полиэтиленовые патрубки	10шт	0,40	4,08	2			
420	ССИ ч.5 р.9п.484	Стоимость полиэтиленовых патрубков д.50мм	м	1,00	0,54	I			
421	ССИ ч.5 р.9п.488	То же, д.100мм	м	1,00	2,48	2			

90Г-3ЭГ9С.83

Лл.Х.84 ч.Г

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю		
422	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М50 цена: 29,3-(25,8-24,8)хГ,02	м3	0,8Г	28,28	23					
423	II-3Г II-4-6	Устройство гидроизоляции из полиэобутилена толщиной 2,5мм на клее 88	Ю0м2	0,04	593,00	24					
424	Г8-Г86 24-Г7-8	То же, стен цена: 5,79+5,Г5х0,25+0,03х0,Г5+ +0,6Гх0,Г2	м2	26,00	7,Г6	Г86					
425	Г3-Г72 Г3-Г73 Г3-Г9-3 Г3-Г9-4	Нанесенка днща силикатной замазкой толщ.5мм цена: 55,2+Г4,6х2	Ю0м2	0,30	84,40	25					
426	II-IIЮ II-224 II-Г7-Г II-3Г-3	Покрытие стен из кирпича обнкновен- ного кислотоупорного плавня в Г/2 кирпича на силикатной замазке с разделкой швов эпоксидной смолой цена: Г5,Г+3,56	м2	25,63	Г8,66	478					

90I-3-190.83

Лл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
427	II-110 II-224 II-17-1 II-31-3	То же, днаца в два слоя цена: 15,1х2+3,56	м2	4,40	33,76		149		
428	6-247 6-243 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой в емкостных сооружениях высотой до 4м толщ. 25 мм цена: 3,08+0,44	м2	27,00	3,52	-	95		
429	I5-275 I5-55-13	Сильное выравнивание бетонных поверхностей стен	100м2	0,40	35,80		I4		
430	I5-660 I5-163-3	Улучшенная окраска полвинил-ацетатными вододисперсионными составами по штукатурке стен	100м2	0,40	76,30		3I		
43I	6-263 6-3I-5	Испытание смесей на водонепроницаемость	м3	I7,17	0,19		3		

88

90I-3-196.83

Ал.Х.84 ч. I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		итого по разделу 2I	руб	-	-	1848			
		22. Разные работы							
432	I-960 I-80-2	Устройство корыта под отсыпку	100м3	0,42	74,50	3I			
433	27-173 27-174 27-43-1 27-43-2	Устройство оснований из щебня под отсыпку цена: 230-9,06х2	100м2	1,66	211,88	352			
434	27-169 27-172 27-42-1 27-42-2	Устройство покрытий однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ. 25мм цена: 156-25,3	100м2	1,66	130,70	217			
435	II-II II-I-II	Входная площадка M100	м3	1,97	29,30	58			

901-3-190.83

Лл X.84 ч.1

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

436	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	100м ²	0,18	84,70	15
437	II-77 II-II-II	Железнение цементных покрытий	100м ²	0,18	9,83	-2
438	8-28 8-4-8	Устройство плиняного замка	м ³	2,64	11,80	31
439	II-II. II-I-II	Бетонный пандус М100	м ³	21,25	29,30	623
440	27-169 27-42-1	Асфальтовое покрытие пандуса	100м ²	2,12	156,00	331
441	7-650 7-47-5-1.8	Установка козырьков площадью до 5 м ²	шт	2,00	3,78	8
442	ССЦ Т.1 п. II-182	Стоимость козырьков из бетона М-200	м ³	1,10	53,50	59

90Г-3-190.83

Дл.Х.84 ч.Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
443	С147-8	Арматура А-3	100кг	0,77	25,00	19			
		Итого по разделу 22	руб	-	-	1746			
		Итого по смете	руб	-	-	210984			
		в т.ч. металлоконструкции	руб	-	-	11763			
		Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%	руб	-	-	32871			
		То же, на металлоконструкции - 8,6%	руб	-	-	1010			
		Итого	руб	-	-	244865			
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	19589			
		Всего по смете	руб	-	-	264454			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

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

№ пп	Наименование конст- руктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изме- нения	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чис- ловая продукция			Удельный вес стои- мости констр. эл-та или вида работ в % к об- щей стои- мости ра- бот по смете стоим. ед. изм.		
				прямые затра- ты	накладные расходы %	Плано- вые накоп- ления	Все- го	В том числе	осн. з/пл.	экспл. машин	в на- клад- ных рас- ходах		в пла- новых на- коп- лениях	все- го
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.Общестроитель- ные работы														
А. Подземная часть														
1.	Земляные работы	м3	7182	4619	16,5	760	429	5808						<u>2,20</u> 0,81
2.	Фундаменты	м3	459	26817	16,5	4424	2501	33742						<u>12,76</u> 73,51
	Итого по подземной части	руб	-	31436	-	5184	2930	39550						<u>14,96</u>

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б.Надземная часть														
3	Каркас	м3	121,96	17131	16,5	2828	1597	21556						<u>8,15</u> 176,75
4	Стены	м3	315,26	34332	16,5	5668	3200	43200						<u>16,34</u> 137,03
5	Перекрытие	м3	136,3	11768	16,5	1941	1100	14809						<u>5,60</u> 108,65
6	Покрытие	м3	111,12	14654	16,5	2417	1365	18436						<u>6,97</u> 165,91
7	Кровля	м2	1572,86	12468	16,5	2058	1162	15688						<u>5,93</u> 9,97
8	Перегородки	м2	1069,94	5249	16,5	866	489	6604						<u>2,50</u> 6,17
9	Окна	м2	124,33	2565	16,5	423	240	3228						<u>1,22</u> 25,96
10	Двери	м2	108,11	2192	16,5	362	205	2759						<u>1,04</u> 25,52

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
II	Ворота:	руб	-	1823	16,5	227	164	2214						<u>0,84</u>
	в т.ч. металлоконструк- ции	руб	-	(935)	8,6	(80)	(81)	(1096)						
12	Полы	м2	1969	15170	16,5	2503	1414	19087						<u>7,22</u> 9,69
13	Металлоконструк- ции	т	29,21	10828	8,6	930	941	12699						<u>4,80</u> 434,75
14	Лестницы и площадки	м3	2,07	344	16,5	55	30	429						<u>0,16</u> 207,25
15	Наружная отделка	м2	335,74	714	16,5	118	67	899						<u>0,34</u> 2,68
16	Внутренняя отдел- ка	м2	5369,27	6873	16,5	1135	638	8646						<u>3,27</u> 1,61

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	Трансформаторная подстанция	руб	-	1591	16,5	264	148	2003						<u>0,76</u> -
18	Приточная вент-камера	руб	-	300	16,5	48	28	376						<u>0,14</u> -
19	Фильтры	руб	-	26999	16,5	4454	2515	33968						<u>12,84</u> -
20	Растворно-хранилищные баки	руб	-	10953	16,5	1809	1021	13782						<u>5,21</u> -
21	Расходные баки коагулянты	руб	-	1848	16,5	305	171	2324						<u>0,88</u> -
22	Прочие работы	руб	-	1746	16,5	288	163	2197						<u>0,83</u> -
	Итого по надземной части	руб	-	179548		28697	16659	224904						<u>85,04</u> -

95

901-3-190.83

Лл.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Всего по смете	руб	-	210984	-	33881	19589	264454							100%
----------------	-----	---	--------	---	-------	-------	--------	--	--	--	--	--	--	------

/ Главный инженер проекта

Вашинг -

М.Кротков

Зам.начальника отдела
смет и ПОС

Т.Калинина

Исходные данные:

Составил - ст.инженер

М.Куз

Н.Куклина

Проверил - рук.группы

Шкир -

Т.Шкирева

Перфорация инженер

Борза

Р.Борзакова

Проверил - рук.группы

Шоши

Л.Шошина

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки". На специально-строительные работы

Сметная стоимость 2,52 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 78,75 руб.

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

3. 1 м3 объема здания 0,18 руб.

Основание: КМ14-16

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ п/п прейск. или 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	6-30 6-3-1	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-100 объемом до 5 м3	м3	30,10	35,70	1075		
2	II-II II-I-II	Дно каналов и приямков из бетона М150	м3	4,70	30,12	142		
цена: 29,3+(26,6-25,8)х1,02								

902-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	6-90 6-II-I	То же, стены цена: $32,2+(26,6-25,8) \times 1,02$	м3	7,03	33,02	232			
4	II-3I II-4-6	Устройство гидроизоляции из полиизобутилена толщиной 2,5мм на клею 88-Н	100м2	0,22	593,00	130			
5	16-363 16-364 25-37-А,Б	Шпателька полов арзамит-замазкой толщ. 4 мм цена: $499+101+(341+86,1) \times 0,25+$ $+(32+0,1) \times 0,15+(126+14,8) \times 0,12$	100м2	0,22	728,49	160			
6	II-156 II-24-7 ССП ч.1 п.101	Покрывание из плиток керамических кислотоупорных на андезитовой замазке толщ.20мм цена: $7,42+1,01 \times 3,54$	м2	21,97	11,00	242			
7	22-362 22-22-5	Установка стальных сварных фасонных частей diam. до 250мм	т	0,03	777,00	23			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по смете	руб	-	-		2004		
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-		331		
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-		187		
		Всего по смете	руб	-	-		2522		

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

В. Замы
М. Ряз
Шир
Того
Уш

И. Кротков
 Т. Калининна

Н. Кузьмина
 Т. Шкирева
 В. Губанова
 Л. Пошина

90Г-3-190.83

Ал.Х.84 Ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Г-3

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м³/сутки". На отопление

Сметная стоимость 3,64 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетная единицу
производительности 113,75 руб.
2. I м² общей площади зданий 1,41 руб.
3. I м³ объема здания 0,26 руб.

Основание: чертежи ОВ2-3

Составлена в ценах 1984г.

№ № прейск. или ценамика	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

I	18-109 18-5-1	Установка радиаторов отопи- тельных чугунных тип М-140А	экл	250	7,66	1915			
---	------------------	--	-----	-----	------	------	--	--	--

90Г-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	18-129 18-5-4	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки 50мм	м	27	2,38	64			
3	18-128 18-5-4	То же, диаметром нитки 40мм	м	8	1,45	12			
4	С130-91	Вентили 15кч18и диаметром 15мм	шт	33	1,20	40			
5	С130-93	То же, диаметром 25 мм	шт	3	1,65	5			
6	С130-94	То же, диаметром 32мм	шт	4	2,15	9			
7	16-35 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водгазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15мм	м	346	0,86	298			
8	16-36 16-7-1	То же, диаметром 20мм	м	43	0,91	39			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	16-37 16-7-1	То же, диаметром 25мм	м	157	1,03	162			
10	16-38 16-7-1	То же, диаметром 32мм	м	160	1,14	182			
11	16-40 16-7-2	То же, диаметром 50мм	м	6	1,61	10			
12	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	100м	7,12	3,94	28			
13	С130-1022	Краны муфтовые Пч6бк диаметром 15мм	шт	1	1,00	1			
14	С130-91	Вентили 15кч18п диаметром 15мм	шт	4	1,20	5			
15	18-196 18-11-6	Установка воздухоотборников из стальных труб, наружным diam. корпуса 159мм	шт	2	7,29	15			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-		2785		
		пуск и регулировка (268х0,63+268х1,44)х0,02	руб	-	-		11		
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-		372		
		плановые накопления - 8%	руб	-	-		254		
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-		3422		
		Раздел 2. Строительные работы							
16	15-614 15-164-8	Окраска масляной краской	м2	286,00	0,556		159		
17	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка штырей или крючков для крепления тепловой изоляции	100м2	0,03	17,30		1		

90I-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	26-17 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов колотом стекловолокнистым	м3	0,09	78,90		7		
19	26-8I 26-15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,03	207,00		6		
20	СИ4-197	Покровный слой из стеклопластика	м2	2,95	1,24		4		
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-				177
		накладные расходы - 16,5%	руб	-	-				29
		плановые накопления - 8%	руб	-	-				16

901-3-190.83

Дл.Х.84 ч.1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Всего, стоимость общестроительных работ

руб - - 222

Всего по смете

руб - - 3644

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

Вашингтон
Мир
Губанова

М. Кротков
Т. Калининна

Г. Лучина
В. Губанова
Л. Попова

105

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки". На вентиляцию

Сметная стоимость 7,09 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

- 1. Расчетную единицу производительности 221,56 руб.
- 2. I м2 общей площади зданий 2,75 руб.
- 3. I м3 объема здания 0,5 руб.

Основание: чертежи ОВ2-3

Составлена в ценах 1984г.

№№ № прейск. или ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоим. К-во 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	Раздел I. Сантехнические работы								
I	20-723 20-20-3 Установка агрегатов вентиля- торных рашпальных из углеро- дистой стали массой, т, до 0,4	шт	I	17,30	17				

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	CI30-2779-69 к=1,26	Вентиляторы центробежные Ц4-70 № 3 с электродвигателем 4АП2МВ8	шт	1	274,68	275			
3	20-706 20-20-2	Установка угрегатов вентилятор- ных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 4А с электродви- гателем 4А71В4	шт	1	90,60	91			
4	20-705 20-20-1 I50I-0I392 I50I-0I393	То же, ВЦ4-70 № 3,15А с электро- двигателем 4АА63В4	шт	3	67,60	203			
5	20-705 20-20-1	То же, ВЦ4-70 № 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	шт	3	66,50	200			
6	20-704 20-20-1	То же, ВЦ4-70 №2,5А с электро- двигателем 4АА56А4	шт	1	59,60	60			
7	20-76I 20-25-2	Установка калориферов массой, т до 0,25	шт	1	7,59	8			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	CI30-750	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВ610-II-01	шт	I	86,80	87			
9	20-760 20-25-I	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт	I	6,09	6			
10	CI30-758	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС7А-II	шт	I	46,30	46			
11	20-469 20-9-9	Установка клапанов воздушных КВУ размером клапана 1600x1000А	шт	I	253,00	253			
12	т 20-459 20-9-6	То же, размером, мм 250x500	шт	I	72,50	73			
13	20-697 20-18-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг, до 100	100кг	0,08	36,10	3			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.І

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	20-656 20-15-1	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250х х500	шт	2	16,20		32		
15	20-766 20-27-3	Установка фильтров тканевых рамных	м2	1,62	13,30		22		
16	2308-02-50 к=1,089	Фильтры ФЯУ	шт	6	4,36		26		
17	20-400 20-7-1	Установка решеток малозидных стальных неподвижных штампо- ванных размером, мм 150х490	шт	12	1,42		17		
18	20-401 20-7-1	То же, размером, мм 150х580	шт	6	1,48		9		
19	20-690 20-17-2	Установка вставок гибких и цент- робежных вентиляторов диаметром/ периметром, мм до 500/1800	шт	10	1,07		11		

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	С130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам: из брезента и сортовой стали	м2	4,93	11,20		55		
21	20-407 20-7-1	Установка решеток валозийных стальных регулирующих Р150 размером, мм: 100х200	шт	110	1,48		163		
22	20-403 20-7-1	То же, РР-2, размером, мм: 100х400	шт	8	3,50		28		
23	20-403 20-7-1	То же, РР-4 размером, мм: 200х400	шт	13	4,20		55		
24	18-14-72 24-4-Б	Воздуховоды асбестоцементные периметром до 1000мм	м2	199,70	0,52		104		
25	0604-804	Стоимость асбестоцементных воздуховодов разм. 200х200	м	161,12	1,84		296		

901-3-190.83

Дл.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	0604-803	То же, разм. 225x225	м	12,40	2,05		25		
27	0604-805	То же, разм. 250x250	м	38,16	2,28		87		
28	18-15-72 24-4-В	Воздуховоды асбестоцементные периметром свыше 1000мм	м2	78,28	0,38		30		
29	0604-805 к=1,12	Стоимость асбестоцементных воздуховодов разм. 280x280	м	5,73	2,55		15		
30	0604-805 к=1,26	То же, разм. 315x315	м	13,71	2,87		39		
31	0604-805 к=1,42	То же, разм. 355x355	м	26,36	3,23		85		
32	0604-805 к=2,24	То же, разм. 560x560	м	4,30	5,10		22		

90I-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	20-735 20-22-1	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси В-06-300 Б 4 с электродвигателем 4АА56А4			шт	2	42,20	84			
34	20-532 20-12-4	Установка дефлекторов диаметром патрубка 900мм			шт	2	56,50	113			
35	20-587 20-13-3	Установка зумов прохода вытяжных шахт УИ-9-211 диаметром патрубка 800мм			шт	2	45,00	90			
36	20-4 20-1-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром от 225 до 315 мм			м2	162,75	5,21	848			
37	20-6 20-1-2	То же, толщиной 0,7мм, диаметром 500мм			м2	37,30	4,84	181			
38	20-8 20-1-4	То же, толщиной 0,7мм, диаметром 710мм			м2	15,17	4,67	71			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

I		2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	20-9 20-I-4		То же, толщиной 0,7мм, диаметром 800мм	м2	20,10	4,57		92		
40	20-443 20-9-2		Установка клапанов воздушных КВР с ручным приводом размером мм: 250x500	шт	1	13,10		13		
41	20-21 20-I-1		Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,8мм, периметром, мм до 1000	м2	71,60	5,82		417		
43	20-22 20-I-2		То же, толщиной 0,8мм, периметром, мм до 1600	м2	129,30	5,43		702		
43	20-696 20-18-1		Рама под фильтр	100кг	0,19	35,90		7		
44	СИ30-640		Заглушки к питомерным линиям СИД 8281	шт	21	0,13		3		

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	20-40 20-I-6	Переходы с diam. 800 на I655xI003, I000xI600	м2	9,00	5,87	53			
46	20-38 20-I-4	То же, с diam. 800 на 655x503	м2	1,20	6,00	7			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	5124			
		пуск и регулировка - 5% (65Iх0,63+65IхI,44)х0,05	руб	-	-	67			
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	646			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	462			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6299			

901-3-190,83 Ал.Х.84 ч.1

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Раздел 2. Строительные работы

47	Г15-613 15-164-7	Масляная окраска белилами труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м ²	4,35	43,50	189	
48	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка штырей или крестьев для крепления теп- ловой изоляции	100м ²	0,70	17,30	12	
49	26-17 26-4-4	Изоляция трубопроводов стекло- штанельным волокном	м ³	2,00	78,90	158	
50	26-81 26-15-2 114-193	Покрытие по изоляции стекло- пластиком	100м ²	0,70	390,63	273	
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	632	

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Накладным расходом - 16,5%	руб	-	-	104
Плановые накопления - 8%	руб	-	-	59
Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	795
Всего по смете	руб	-	-	7094

1
 Главный инженер проекта
 Зам. начальника отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация: ст. инженер
 проверил рук. группы

Ванько -
Медведева
Гучина
Губанова
Шошина

М. Кротков
 Т. Калинина
 Л. Медведева
 Г. Гучина
 В. Губанова
 Л. Шошина

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки". На теплоснабжение и узел ввода

Сметная стоимость 0,87 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудование 0,13 тыс.руб.

б) строительных работ 0,74 тыс.руб.

Показатели по смете

Нормативно-условно-

чистая продукция

тыс.руб.

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности 27,19 руб.

2. 1 м2 общей площади зданий 0,29 руб.

3. 1 м3 объема здания 0,05 руб.

Основание: чертежи ОВ2-3

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п прейск. по 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									
I	16-67 16-9-2	Гребенка из электросварных труб diam. 76x2,8	м	4	2,21	9			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	18-186 18-II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89мм	м	2	40,50	8I			
3	18-227 18-I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	2	4,43	9			
4	CI30-1039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные П10186к, для задних сред, давлением 1,6 МПа, диаметром 15мм	шт	8	1,07	9			
5	18-228 18-I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	4	2,41	10			
6	CI30-93	Вентили проходные муфтовые П5кч18и диаметром 25мм	шт	5	1,65	8			
7	CI30-85	То же, диаметром 40мм	шт	4	3,01	12			

90Г-3-196.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	СГ30-9Г	То же, диаметром 15мм	шт	5	1,20	6			
9	16-135 16-12-1	Установка вентилей диаметром до 50мм	шт	4	1,60	6			
10	2307-10380 к=1,098	Вентиль фланцевый 15кг19п диам. 40мм Д	шт	4	5,38	22			
11	СГ30-1792	Фланцы стальные диаметром 50 мм	шт	8	0,95	3			
12	16-117 16-12-1	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	2	17,40	35			
13	16-136 16-12-1	Установка задвижек диаметром до 100мм	шт	2	2,98	6			
14	2307-11207 к=1,098	Задвижка стальная 30с76не диам. 80мм	шт	2	59,29	119			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	GI30-1812	Фланцы стальные диаметром, мм: 80			шт	4	1,70	7			
16	I6-39 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40мм			м	18	1,29	23			
17	I6-40 I6-7-2	То же, диаметром 50мм			м	18	1,61	29			
18	I6-37 I6-7-1	То же, диаметром 25мм			м	23	1,03	24			
19	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм			100м	0,59	3,94	2			
20	I2-805-I	Клапаны чугунные регулирующие, диаметр условного прохода 15-25мм			шт	2	2,25	5			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	2307-1193I	Кран регулирующий диам. 15мм	шт	2	57,00	114			
		Всего по разделу I	руб	-	-	659			
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб	-	-	114			
		запасные части	руб	-	-	2			
		тара и упаковка	руб	-	-	2			
		транспортные расходы	руб	-	-	5			
		заготов.-складские расходы	руб	-	-	1			
		комплектация	руб	-	-	1			
		всего, стоимость оборудования	руб	-	-	125			

90I-3-I90.83

Ал.Х.84 ч.1

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
		стоимость монтажных работ	руб	-	-	5			
		основная заработная плата	руб	-	-	4			
		всего заработная плата	руб	-	-	4			
		накладные расходы - 80%	руб	-	-	3			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	1			
		всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	9			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	425			
		пуск и регулировка	руб	-	-	2			
		$(38 \times 0,63 + 38 \times 1,44) \times 0,02$							
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	57			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	41			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-				525
		Раздел 2. Строительные работы							
22	15-613 15-164-7	Масляная окраска белыми труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза-	100м2	0,09	43,50				4
23	13-263 13-33-7	Очистка щетками	м2	25,00	0,59				15
24	13-168 13-18-21	Окраска поверхностей краской Б1-Г77	100м2	0,25	7,13				2
25	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка штырей или крычьев для крепления тепловой изоляции	100м2	0,25	17,30				4
26	26-17 26-4-4	Изоляция трубопроводов стеклотепельным волокном	м3	0,65	78,96				51

90I-3-190.83

Л.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	26-81 26#15-2	Покрытие по изоляции стекло-пластиком	100м2	0,25	390,63	96			
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	172			
		накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	28			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	15			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	215			
		Всего по смете	руб	-	-	874			

1
 Главный инженер проекта
 Зам. начальника отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация: инженер
 проверил рук. группы

Bann-
Мелт
Мур
Свет
МД

М. Кротков
 Т. Калининна

Л. Медведова
 Г. Дучина
 В. Милунова
 Л. Шошина

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-6

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки". На холодное водоснабжение

Сметная стоимость 0,57 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 17,81 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 0,22 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,04 руб.

Основание: чертежи ВК-3

Составлена в ценах 1984г.

№ № прейск. или ценника	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. едн.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 16-68 16-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	м	15	2,62	39				

12)

90I-3-190.83 Ал.Х.84 Ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	16-46 16-7-4	То же, из стальных водопро- водных оцинкованных труб диаметром 50мм	м	30	2,21	66			
3	16-45 16-7-3	То же, диаметром 40мм	м	10	1,79	18			
4	16-44 16-7-3	То же, диаметром 32мм	м	15	1,58	24			
5	16-43 16-7-3	То же, диаметром 25мм	м	15	1,36	20			
6	16-42 16-7-3	То же, диаметром 20мм	м	20	1,35	27			
7	16-41 16-7-3	То же, диаметром 15мм	м	30	1,20	36			

901-34190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	100м	1,35	3,94	5			
9	17-49 17-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-В-СТ	шт	16	9,15	146			
10	17-50 17-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	4	4,59	18			
11	16-136 16-2-2	Установка вентиля, диаметром до 100мм	шт	1	2,98	3			
12	2307-10355 к=1,12	Вентиль фланцевый 15кгч16бр диам. 80мм	шт	1	15,23	15			
13	С130-1812	Фланцы стальные диаметром 80мм	шт	2	1,70	3			
14	С130-14	Вентили проходные муфтовые 15кгч18р диаметром 50мм	шт	2	3,36	7			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	СИЗО-113	То же, диаметром 40мм	шт	1	2,79	3			
16	СИЗО-112	То же, диаметром 32мм	шт	1	1,99	2			
17	СИЗО-111	То же, диаметром 25 мм ИПА	шт	3	1,59	5			
18	СИЗО-110	То же, диаметром 20 мм	шт	6	1,37	8			
19	СИЗО-109	То же, диаметром 15мм	шт	20	1,14	23			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	468			
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	61			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	41			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	570			

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

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

Раздел 2. Строительные работы

20	15-613 15-164-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных ба- лок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м ²	0,04	43,50	2
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2
		всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	2
		Всего по смете	руб	-	-	572

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

Ванко
Медведева
Губанова

М. Кротков
 Т. Калининна

Л. Медведева
 Г. Лукина
 В. Губанова
 Л. Юшина

12.3

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 32 тыс.м3/сутки". На горячее водоснабжение

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость :а:

1. Расчетную единицу
производительности 7,5 руб.

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

3. I м3 объема здания 0,02 руб.

Основание: чертежи ВК-3

Составлена в ценах 1984г.

№№ № 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	16-45 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диамет- ром 40мм	м	15	1,79	27			

90I-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	16-44 16-7-3	То же, диаметром 32мм	м	25	1,58	39			
3	16-42 16-7-3	То же, диаметром 20мм	м	30	1,35	40			
4	16-41 16-7-3	То же, диаметром 15мм	м	35	1,20	42			
5	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	100м	1,05	3,94	4			
6	С130-109	Вентили проходные муфтовые 15х18р диаметром 15мм	шт	20	1,14	23			
7	С130-110	То же, диаметром 20мм	шт	6	1,37	8			
8	С130-113	То же, диаметром 40мм	шт	2	2,79	6			

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

		8 8							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	С130-112	То же, диаметром 32мм	шт	1	1,99	2			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	191			
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	26			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	18			
		всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	235			
		Всего по смете	руб	-	-	235			

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

Booms -
Медведова
Губанова
Л. Шохина

М. Кротков
Т. Калинина

Л. Медведова
Г. Лучина
В. Губанова
Л. Шохина

901-3-190.83

Дл.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 12,5 тыс.м3/сутки". На канализацию

Сметная стоимость 0,80 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 25,0 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 0,31 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,06 руб.

Основание: чертежи ВК-3

Составлена в ценах 1984г.

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

Раздел I. Сантехнические работы

I	16-28 16-4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100мм	м	5	3,01	15			
---	-----------------	--	---	---	------	----	--	--	--

90I-3-I90.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-3I I6-5-2	То же, по стенам зданий, диаметром 100мм	м	45	4,59	207			
3	I6-30 I6-5-1	То же, диаметром 50мм	м	50	3,21	161			
4	С310-1493	Ревизия 100	шт	4	1,07	4			
5	I7-57 I7-4-1	Установка унитазов со смывным бачком с верхним спуском	компл	2	23,20	46			
6	I7-34 I7-1-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких	компл	4	37,90	152			
7	I7-23 I7-1-5	Установка умывальников	компл	2	19,00	38			
8	С130-1493	Ревизия 50	шт	1	1,07	1			

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-		624		
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-		82		
		плановые накопления - 8%	руб	-	-		56		
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-		762		
		Раздел 2. Строительные работы							
9	I5-613 I5-164-7	Масляная коарска беллами труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,33	43,50		I4		
10	I-960 I-78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м без креплений под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт 2 группы	100м3	0,11	74,5		11		

135

90I-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	I-968 I-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы		100м ³	0,11	46,00	5				
		стоимость общестроительных работ		руб	-	-	30				
		накладные расходы - 16,5%		руб	-	-	5				
		плановые накопления - 8%		руб	-	-	2				
		всего, стоимость общестроительных работ		руб	-	-	37				
		всего по смете		руб	-	-	799				

1
 Главный инженер проекта
 Зам. начальника отдела смет и ПОС
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация: инженер
 проверил рук. группы

Ванько

Медведева
Ловы
Шошина

М. Кротков
 Т. Калининна

Л. Медведева
 Г. Лучина
 Е. Новикова
 Л. Шошина

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л производительностью 12,5 тыс.м³/сутки". На водостоки

Сметная стоимость 0,56 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 17,5 руб.2. 1 м² общей площади здания 0,22 руб.3. 1 м³ объема здания 0,04 руб.)

Основание: чертежи ВК-3

Составлена в ценах 1984г.

№№ № прейск. или 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

I	16-69 16-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 108мм, толщиной стенки 4 мм	м	50	3,12	156			
---	-----------------	---	---	----	------	-----	--	--	--

90Г-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Г6-34 Г6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм	м	50	3,10	155			
3	Г6-188 Г6-17-1	Установка воронок водосточных, № диаметром 100мм	шт	6	2,28	14			
4	ОГ25-ОПМГ п.48 к=1,12	Стоимость воронки водосточной	шт	6	16,18	97			
5	СГ30-1493	Ревизия круглая diam. 100	шт	3	1,07	3			
6	СГ30-1813	Фланцы стальные диаметром 100мм	шт	8	2,33	19			
		стоимость сантехнических работ	руб	-	-	444			
		накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	59			

901-3-190.83 Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	40			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	543			
		Раздел 2. Строительные работы							
7	15-613 16-164-7	Масляная окраска беллами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,22	43,50	10			
		стоимость общестроительных работ	руб	-	-	10			
		накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	2			
		плановые накопления - 8%	руб	-	-	1			

901-3-190.83

Ал.Х.84 ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-		13		
		Всего по смете	руб	-	-		556		

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

Ванс -
Медв
смет
смет
смет

М. Кротков
Т. Калинина

Л. Медведева
Г. Лучина
В. Мизунова
Л. Шнина