Т И П О В О Й П Р О Е К Т

901-I-98.88

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,5 ДО I,0 м3/с
ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ I4,0 м

АЛЬБОМ X.I

ЧАСТЬ 2

(стр. 52-I27)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

gost.e-ecolog.ru

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

901-I-98.88

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,5 ДО I,0 м3/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ I4,0 м

АЛЬБОМ X.I

Часть 2

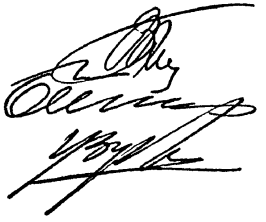
(стр.52-I27)

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я

РАЗРАБОТАН
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ

УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ СССР ПРОТОКОЛ ОТ 06.04.88 № 25
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ В/О "СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ"
ПРИКАЗ № 201 ОТ 05.07.88

Главный инженер института — Г.А.Кондратенко
Главный инженер проекта — Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела — С.Л.Возовой



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5-I,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на общестроительные работы надземной части насосной станции (вариант с тепловыми сетями)

Основание: Типовой проект
Альбом Ш, IУ
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 35,0 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 9,72 руб.
2. I м2 общая площадь здания I4I,I5 руб.
3. I м3 объема здания 8,47 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Каркас									
I	Е7-50	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений при массе колонн до 6т	шт	9,00	I9,70	8,I9	I77	52	74	9,69	87
					5,8I	2,95			27	3,8I	34
2	С ЦММ П79-30	Стоимость сборных ж/б колонн из бетона М200, с консолью в одну сторону	м3	I8,90	72,26	-	I366	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	СI47-I	Арматура А-I	I00кг	I,II	22,90	-	25	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,06	32,I0	-	2	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	СI47-8	Арматура А-3	I00кг	II,52	25,00	-	288	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	CI47-23	Прокат	I00кг 0,I5	25,00 - -	- - -	4	-	- - -	- - -	- - -
7	CI47-24	Закладные детали	I00кг I2,34	4I,30 - -	- - -	5I0	-	- - -	- - -	- - -
8	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг I2,34	I7,80 - -	- - -	220	-	- - -	- - -	- - -
9	E7-49	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений при массе колонн до 4 т	шт 2,00	I6,20 4,42	6,60 2,39	32	9	I3 5	7,38 3,08	I5 6
I0	С ЦММ П.9-6	Стоимость сборных ж/б колонн длиной до I2 м, объемом до 4 м2, избетона М200	м3 2,80	69,I6 - -	- - -	I94	-	- - -	- - -	- - -
II	CI47-I	Арматура А-I	I00кг 0,07	22,90 - -	- - -	2	-	- - -	- - -	- - -
I2	CI47-8	Арматура А-3	I00кг I,43	25,00 - -	- - -	36	-	- - -	- - -	- - -
I3	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг 0,I0	32,I0 - -	- - -	3	-	- - -	- - -	- - -
I4	CI47-24	Закладные детали	I00кг I,25	4I,30 - -	- - -	52	-	- - -	- - -	- - -
I5	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг I,25	I7,80 - -	- - -	22	-	- - -	- - -	- - -
I6	E9-33	Монтаж фахверка	т 3,50	43,00 I2,60	I8,I0 6,59	I5I	44	63 23	I9,40 8,50	68 30

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I7	CI2I-I780	Стоимость фахверка	т	3,25	289,00 - -	- - -	939	-	- - -	- - -	- - -
I8	CI2I-20I9	Стволы дымовых труб, опорные части, седла, кронштейны и хомуты	т	0,25	356,00 - -	- - -	89	-	- - -	- - -	- - -
I9	EI5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	I,02	43,50 2I,40	0,03 -	44	22	- -	38,80 -	40 -
20	E7-I43	Установка стропильных балок одноэтажных зданий пролетом до I2м, массой до I0 т при длине плит покрытий до 6 м и высоте зданий до 25 м	шт	4,00	I3,80 4,95	8,58 3,I6	55	20	35 I3	7,56 4,08	30 I6
2I	С ЦММ II.8-29	Стоимость балок IБДРI2-IA4T	шт	4,00	20I,00 - -	- - -	804	-	- - -	- - -	- - -
22	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,70	4I,30 - -	- - -	29	-	- - -	- - -	- - -
23	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,70	I7,80 - -	- - -	I3	-	- - -	- - -	- - -
24	E7-I00	Укладка подкрановых балок одноэтажных зданий массой до 5 т при массе колонн до I0т и высоте здания до I5 м	шт	6,00	2I,30 6,I2	8,56 3,I0	I23	37	52 I9	9,9I 4,00	59 24
25	С ЦММ II.8-9	Стоимость сборных ж/б подкрановых балок весом до 5 т, длиной 6 м, из бетона М400	м3	8,40	I04,00 - -	- - -	874	-	- - -	- - -	- - -
26	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	4,96	25,00 - -	- - -	I24	-	- - -	- - -	- - -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
27	CI47-4	Арматура А-4	I00кг	3,80	23,90 --- -	- -- -	9I	-	- -- -	- -- -	- -- -
28	CI47-23	Прокат	I00кг	I,66	25,00 --- -	- -- -	4I	-	- -- -	- -- -	- -- -
29	CI47-24	Закладные детали	I00кг	I,77	4I,30 --- -	- -- -	73	-	- -- -	- -- -	- -- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб --- руб				6388	I84	237 --- 87		299 --- II0
		Раздел 2. Стены									
30	E8-72	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м с облицовкой силикатным кирпичом	м3	33,4I	43,90 --- 3,24	0,87 --- 0,26	I467	I08	29 -- 9	5,65 --- 0,34	I89 --- II
31	E8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	50,63	34,30 --- 2,I0	0,8I --- 0,24	I737	I06	4I -- I2	3,90 --- 0,3I	I97 --- I6
32	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича	I00м2	I,27	I3,I0 --- I3,I0	- -- -	I7	I7	- -- -	2I,00 --- -	27 -- -
33	E7-I27	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	2I,00	I,50 --- 0,46	I,04 --- 0,38	32	I0	22 -- 8	0,8I --- 0,49	I7 -- I0
34	С КСЦ П.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200	м3	I,02	64,40 --- -	- -- -	66	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	CI47-I	Арматура А-I	I00кг 0,37	22,90 --- -	- -- -	8	-	- -- -	- -- -	- -- -
36	CI47-8	Арматура А-3	I00кг 0,75	25,00 --- -	- -- -	I9	-	- -- -	- -- -	- -- -
37	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг 0,08	32,I0 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
38	E8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	I00м2 0,93	496,00 ----- 74,00	7,70 ---- 2,3I	462	69	7 -- 2	I37,00 ----- 2,98	I28 --- 5
		Стеновые панели								
39	E7-247	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25 м	шт 67,00	I6,30 ---- 4,05	5,72 ---- 2,06	I092	27I	383 --- I38	6,60 --- 2,66	442 --- I78
40	608-I04I0 ЦММ II.8-38I	Панели стеновые из ячеистых бетонов объемной массой 550-600 кг/м3 с расходом стали до 7,0 кг/м2	м2 458,I0	I0,I0 ----- -	- -- -	4627	-	- -- -	- -- -	- -- -
4I	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг 5,28	I7,80 ----- -	- -- -	94	-	- -- -	- -- -	- -- -
42	608-I0405 КСЦ П.8-360	Панели карнизные М-150	м3 4,50	58,90 ----- -	- -- -	265	-	- -- -	- -- -	- -- -
43	CI47-8	Арматура А-3	I00кг I,89	25,00 --- -	- -- -	47	-	- -- -	- -- -	- -- -
44	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг 0,83	32,I0 ----- -	- -- -	27	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
45	CI47-24	Закладные детали	I00кг	I,37	25,00 - -	- - -	34	-	- - -	- - -	- - -
46	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	I,37	I7,80 - -	- - -	24	-	- - -	- - -	- - -
47	E7-285	Установка стальных накладок	т	0,64	362,00 92,00	8,00 2,40	232	59	6 2	I4I,00 3,I0	90 2
48	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	6,37	I7,80 - -	- - -	II3	-	- - -	- - -	- - -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб				I0366	640	488 I7I		I090 220
		Раздел 3. Перекрытие на отм.4,I5 м									
49	E7-2II	Укладка подколонных плит безбалочных перекрытий многоэтажных зданий и сооружений при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	9,00	II,30 2,39	2,06 0,70	I02	22	I8 6	3,80 0,90	34 8
50	С ЦММ П.8-479	Стоимость сборных ж/б многопустотных плит перекрытий, длиной до 6 м, расч.нагрузкой до I200 кг/м2, привед.толщина до I40 м	м2	50,76	9,63 -	- -	489	-	- -	- -	- -
5I	E7-2II	Укладка надколонных плит безбалочных перекрытий многоэтажных зданий и сооружений при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	5,00	II,30 2,39	2,06 0,70	57	I2	II 4	3,80 0,90	I9 5

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
52	С ЦММ П.9-222	Стоимость сборных ж/б плит перекрытия из бетона М300	м2	I,65	53,30 - -	- - -	88	-	- - -	- - -	- - -
53	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,II	22,90 - -	- - -	3	-	- - -	- - -	- - -
54	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,67	25,00 - -	- - -	I7	-	- - -	- - -	- - -
55	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,25	4I,30 - -	- - -	I0	-	- - -	- - -	- - -
56	E6-I84	Монолитные ж/б участки перекрытия из бетона М200	м3	I,75	43,06 3,68	0,74 0,22	75	6	I -	6,7I 0,28	I2 -
57	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,02	338,00 - -	- - -	7	-	- - -	- - -	- - -
58	CI24-I2	Арматура класса А3	т	0,03	325,00 - -	- - -	I0	-	- - -	- - -	- - -
59	E6-83	Установка закладных деталей весом до 40 кг	т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
60	E6-84	Установка закладных деталей весом, кг до 20	т	0,05	355,00 38,00	I,30 0,39	I8	2	- -	64,00 0,50	3 -
6I	E6-85	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,06	329,00 I2,40	I,30 0,39	20	I	- -	2I,I0 0,50	I -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб руб				900	44	30 I0		7I I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Покрытие								
62	Е7-244	Укладка плит покрытий многоэтажных зданий и сооружений площадью до 20 м2 по стропильным конструкциям при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт 7,00	6,20 I,68	I,9I 0,68	43	I2	I4 5	2,85 0,88	20 6
63	Е7-24I	Укладка пли покрытий многоэтажных зданий и сооружений площадью до I0 м2 по стропильным конструкциям при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт I0,00	3,03 I,22	I,26 0,45	3I	I2	I3 5	2,08 0,58	2I 6
64	608-I0329 КСЦ П.8-II9	Плиты покрытий ребристые без отверстий, шир.более 2м; длина 5-7 м расчетной нагрузкой до 400 кгс/м2	м2 I26,00	5,35 -	- -	674	-	- -	- -	- -
65	608-I0325 КСЦ П.8-II5	Плиты покрытий ребристые без отверстий, шир.до 2 м, длина 5-7 м, расчетной нагрузкой 40I-600 кгс/м2	м2 63,00	5,56 -	- -	350	-	- -	- -	- -
66	608-I0325-2 КСЦ П.8-I46	Плиты покрытий ребристые с отверстиями для пропуска вентшахт диаметром до 700 мм, расч.нагр. 40I-600 кгс/м2, шир.до 2 м и длина 5-7 м	м2 27,00	7,67 -	- -	207	-	- -	- -	- -
67	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг 0,II	I7,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
68	Е7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м	шт 3,00	2,43 I,0I	I,03 0,38	7	3	3 I	I,64 0,49	5 I

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
69	608-I0358 КСЦ П.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,I м3, М200	м3	0,06	90,20 --- -	- -- -	5	-	- -- -	- -- -	- -- -
70	608-I0359 КСЦ П.8-237	Стаканы для крепления объемом более 0,I м3, М200	м3	0,22	75,90 --- -	- -- -	I7	-	- -- -	- -- -	- -- -
7I	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,I2	22,90 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
72	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,08	32,I0 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
73	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I8	4I,30 --- -	- -- -	7	-	- -- -	- -- -	- -- -
74	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,I8	I7,80 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
75	E7-285	Установка стальных накладок	т	0,02	362,00 --- 92,00	8,00 --- 2,40	7	2	- -- -	I4I,00 --- 3,I0	3 -- -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб --- руб				I359	29	30 -- II		49 -- I3
		Раздел 5. Окна									
76	EI0-84	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 5 м2	м2	32,80	2,90 --- 0,74	0,36 --- 0,II	98	24	I2 -- 4	I,38 --- 0,I4	45 -- 5
77	EI0-88	Установка приборов оконных	шт	9,00	0,24 --- 0,24	- -- -	2	2	- -- -	0,46 --- -	4 -- -
78	CI22-I6I	Стоимость блоков оконных со спаренными переплетами с внутренним открыванием створок, трехстворчатых марки IIВД12-30,I	м2	32,00	I4,I0 --- -	- -- -	462	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
79	CIII-439	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для трехстворных переплетов без фрамуги независимо от высоты	компл	9,00	3,87 - -	- - -	35	-	- - -	- - -	- - -
80	EI5-707	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00м2	0,08	242,00 25,20	I,50 0,45	I9	2	- -	46,90 0,58	4 -
8I	EI5-708	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 4 мм	I00м2	0,36	373,00 65,50	I,90 0,58	I35	24	- -	I22,00 0,75	44 -
82	E8-I78	Укладка подоконных ж/б плит площадью более 0,22 м2	I00м2	0,05	642,00 57,00	6,67 2,00	34	3	- -	97,00 2,58	5 -
83	С КСЦ П.9.334	Стоимость полоконных плит	м2	5,25	5,00 -	- -	26	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб руб				8II	55	I2 4		I02 5
		Раздел 6. Двери									
84	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	8,59	I,45 0,55	0,35 0,II	I2	5	3 I	0,9I 0,I4	8 I
85	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	м2	8,59	I,34 0,20	- -	I2	2	- -	0,36 -	- -
86	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	м3	6,29	2,00 0,67	0,I3 0,04	I3	4	I -	I,I6 0,05	7 -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
87	CI22-23I	Блоки наружные однопольные марки ДН24-I0 ГОСТ 24698-8I	м2	2,39	I6,20 - -	- - -	39	-	- - -	- - -	- - -
88	CI22-2I9	Блоки дверные марки ДГ 24-I0 ГОСТ 6629-74	м2	2,39	I3,50 - -	- - -	32	-	- - -	- - -	- - -
89	CI22-264	Блоки дверные однопольные, трудновозгараемые марки ПД-5, серии 2, 435-6	м2	2,II	28,30 - -	- - -	60	-	- - -	- - -	- - -
90	CI22-273	Блоки дверные однопольные марки ДВГ I9-9II ГОСТ I4624-84	м2	I,70	I4,80 - -	- - -	25	-	- - -	- - -	- - -
9I	CI22-2I8	Блоки дверные однопольные марки ДГ 2I-9 ГОСТ 6629-74	м2	I,88	I4,20 - -	- - -	27	-	- - -	- - -	- - -
92	CI22-2I7	То же марки ДГ 2I-7	м2	4,4I	I5,00 - -	- - -	66	-	- - -	- - -	- - -
93	CIII-446-I	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных	компл	I,00	6,73 - -	- - -	7	-	- - -	- - -	- - -
94	CIII-448-I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных	компл	6,00	2,97 - -	- - -	I8	-	- - -	- - -	- - -
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб руб				3II	II	4 I		I8 I
		Раздел 7. Ворота									
95	EI0-I44	Ворота ВЭ 2,5х2,64 м по Т-I96II Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	I3,20	3,76 I,53	0,49 0,I5	50	20	6 2	2,56 0,I9	34 5

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
96	CI2I-I969	Стоимость каркаса ворот	т	0,64	207,00	-	I84	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
97	CI22-368	Стоимость полотен ворот утепленных	м2	I3,20	25,30	-	334	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
98	EI0-I3I	Обивка ворот кровельной сталью	м2	I0,46	3,74	0,0I	39	5	-	0,96	I0
					0,50	-			-	-	-
99	CIII-344	Стоимость приборов воротных	кг	I06,00	0,47	-	50	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I00	E20-4I0	Установка решеток жалюзийных стальных подвижных и неподвижных площадью в свету, м2, до I	Iшт	I6,00	I,56	0,I0	25	I7	I	I,7I	27
					I,07	0,03			-	0,04	I
I0I	CI30-I479	Стоимость жалюзийных решеток разм.200.600	м2	4,22	35,00	-	I48	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I02	EI5-566	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску дверных	I00м2	0,I3	23,70	0,02	3	2	-	24,60	3
					I4,60	0,0I			-	0,0I	-
I03	EI5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I3	43,50	0,03	6	3	-	38,80	5
					2I,40	-			-	-	-
		Ворота ВР 3,6.3,6-Т I.435.9-I7,B0I4									
I04	EI0-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	I2,96	3,76	0,49	49	20	6	2,56	33
					I,53	0,I5			2	0,I9	2
I05	CI22-372	Стоимость глухих полотен ворот	м2	I2,96	I8,40	-	238	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
106	СI2I-1969	Стоимость стального каркаса ворот	т	0,66	287,00 - -	- - -	189	-	- - -	- - -	- - -
107	СIII-344	Стоимость приборов ворот	кг	25,00	0,47 - -	- - -	12	-	- - -	- - -	- - -
108	Е10-136	Обивка полотен ворот оцинкованной кровельной сталью по асбесту с двух сторон	м2	11,90	6,83 0,73	0,02 0,01	81	9	- -	1,40 0,01	17 -
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб руб				1408	76	13 4		129 6
		Раздел 8. Кровля									
109	Е12-38	Устройство кровель рулонных по битумной мастике с защитным слоем гравия из рубероида РКП-350А	100м2	3,00	252,00 44,50	11,10 3,34	756	134	33 10	76,30 4,31	229 13
110	Е12-307	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного в один слой на битумной мастике	100м2	2,88	39,50 13,40	3,80 1,14	114	39	11 3	25,00 1,47	72 4
111	СII4-724	Плиты ПСБС-40 теплоизоляционные из пенопласта полистирольного	м3	15,45	45,70 -	- -	706	-	- -	- -	- -
112	Е12-309	Устройство прокладной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РК-350	100м2	3,00	36,50 4,78	0,70 0,21	110	14	2 1	8,47 0,27	25 1
113	Е12-277	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб	100м2	6,34	9,43 2,30	0,01 -	60	15	- -	4,14 -	26 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II4	EI2-200	Устройство мелких покрытий	I00м2 0,56	I92,00	0,4I	I08	26	-	83,00	46
				45,80	0,I2			-	0,I5	-
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб			I854	228	46		398
			руб					I4		I8
		Раздел 9. Полы. Тип I								
II5	EII-57	Стяжка бетонная толш.20 мм	I00м2 I,I7	8I,50	I,I2	95	I7	I	29,40	34
				I4,50	0,34			-	0,40	I
II6	EI3-225	Гидроизоляция из одного слоя гидроизола	м2 II7,00	I,83	0,2I	2I4	98	25	I,40	I64
				0,84	0,06			7	0,08	9
II7	EI3-226	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2 II7,00	0,69	0,0I	8I	35	I	0,50	59
				0,30	-			-	-	-
II8	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00м2 I,I7	4I7,00	4,52	488	72	6	I08,00	I26
				6I,40	I,36			2	I,75	2
		Тип 2								
II9	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-300	м3 2,I0	35,22	-	74	3	-	2,90	6
				I,62	-			-	-	-
I20	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона М-300	I00м2 0,2I	I27,08	I,74	27	4	-	40,20	8
				20,50	0,52			-	0,67	-
		Тип 3								
I2I	EII-2	Уплотнение грунта шебнем	I00м2 0,04	43,30	0,99	2	-	-	7,I9	-
				3,57	0,30			-	0,3	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I22	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-I50	м3	0,30	30,22	-	9	-	-	2,90	I
					-----	--			--	----	--
					I,62	-			-	-	-
I23	EI3-225	Гидроизоляция из одного слоя гидроизола	м2	3,80	I,83	0,2I	7	3	I	I,40	5
					----	----			--	----	--
					0,84	0,06			-	0,08	-
I24	EI3-226	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2	3,80	0,69	0,0I	3	I	-	0,50	2
					----	----			--	----	--
					0,30	-			-	-	-
I25	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00м2	0,04	4I7,00	4,52	I6	2	-	I08,00	4
					------	----			--	------	--
					6I,40	I,36			-	I,75	-
		Тип 5									
I26	EII-2	Уплотнение грунта шебнем	I00м2	0,58	43,30	0,99	25	2	-	7,I9	4
					-----	----			--	----	--
					3,57	0,30			-	0,39	-
I27	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-I50	м3	5,80	30,22	-	I75	9	-	2,90	I7
					-----	--			--	-----	--
					I,62	-			-	-	-
I28	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,58	70,00	0,95	4I	6	-	I8,80	II
					-----	----			--	-----	--
					9,88	0,28			-	0,36	-
I29	EII-56	Добавляется на изменение толщины стяжки	I00м2	0,58	53,23	0,23	3I	-	-	I,36	I
					-----	----			--	----	--
					0,I6	0,07			-	0,09	-
I30	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,58	84,70	I,02	49	9	-	28,50	I7
					-----	----			--	-----	--
					I5,50	0,3I			-	0,40	-
I3I	EII-77	Железнение цементных покрытий	I00м2	0,58	9,83	0,08	6	5	-	I2,60	7
					----	----			--	-----	--
					7,86	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
		Тип 6									
I32	EII-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,06	43,30 --- 3,57	0,99 --- 0,30	3	-	- -- -	7,I9 --- 0,39	- -- -
I33	EII-II	Устройство подстилающих слоем бетонных	м3	0,52	29,30 --- I,62	- -- -	I5	I	- -- -	2,90 --- -	2 -- -
I34	EII-57	Стяжка из легкого бетона толш.20 мм	I00м2	0,06	82,60 --- I4,50	I,I2 --- 0,34	5	I	- -- -	29,40 --- 0,44	2 -- -
I35	EII-205	Покрытие из линолеума на прослойке из холодной мастики на водостойких вяжущих	I00м2	0,06	5I9,00 --- 43,60	0,75 --- 0,22	34	3	- -- -	75,50 --- 0,28	5 -- -
I36	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,64	84,70 --- I5,50	I,02 --- 0,3I	54	I0	- -- -	28,50 --- 0,40	I8 -- -
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб --- руб				I454	28I	34 -- 9		493 --- I2
		Раздел I0. Металлоконструкции									
I37	E9-47	Монтаж площадок с настилом и ограждением	т	0,25	46,80 --- I9,00	I7,60 --- 5,43	I2	5	4 -- I	30,I0 --- 7,00	8 -- 2
I38	CI2I-I979	Площадки с настилом из стали марки ВСТ3КП2	т	0,II	3I7,92 ------ -	- -- -	35	-	- -- -	- -- -	- -- -
I39	CI2I-I979	То же из стали ВСТ3ПС6	т	0,I0	326,00 ------ -	- -- -	33	-	- -- -	- -- -	- -- -
I40	CI2I-I979	То же из стали ВСТ3ПС6-I	т	0,03	327,0I ------ -	- -- -	I0	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I4I	E9-47	Ограждения лестниц и площадок	т	0,35	46,80	I7,60	I6	7	6	30,I0	II
					I9,00	5,43			2	7,00	2
I42	CI2I-I98I	Ограждения из стали марки ВСТ3КП2	т	0,35	3I8,92	-	II2	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I43	E9-I53	Монтаж опор под трубопроводы	т	0,05	27,I0	4,98	I	I	-	25,20	I
					I4,80	I,52			-	I,98	-
I44	CI2I-20I9	Стоимость м/к опор под трубопроводы из стали ВСТ3КП2	т	0,05	347,92	-	I7	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I45	E9-99	Монтаж подкрановых путей по железобетонным подкрановым балкам для кранов грузоподъемностью до I0 т	м	2I,30	I6,00	6,28	34I	67	I35	5,69	I2I
					3,I4	2,I9			47	2,83	60
I46	CI2I-I825	Из стали марки ВСТ3ПС6	т	I,I8	239,00	-	282	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I47	CI2I-I829	Из стали марки ВСТ3КП2	т	0,32	242,92	-	78	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I48	CI2I-I829	То же из стали марки ВСТ2ПС6	т	0,2I	25I,00	-	53	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I49	CI2I-I829	То же из стали марки ВСТ3СП5-I	т	0,2I	270,I9	-	57	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I50	E9-33	Монтаж фахверка	т	0,09	43,00	I8,I0	4	I	2	I9,40	2
					I2,60	6,59			I	8,50	I
I5I	CI2I-I78I	Стоимость фахверка из стали марки ВСТ3КП2	т	0,0I	24I,92	-	2	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I52	CI2I-I78I	То же из стали марки ВСТ3ПС6-I	т	0,08	25I,0I	-	20	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
I53	E9-94	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	I,I8	29,20 8,70	I4,30 5,00	34	I0	I7 6	I3,50 6,45	I6 8
I54	CI2I-I904	Балки покрытий из стали марки ВСТ3ПС6	т	I,I5	242,00 -	- -	278	-	- -	- -	- -
I55	CI2I-I904	То же из стали марки ВСТ3ПС6-I	т	0,02	242,0I -	- -	5	-	- -	- -	- -
I56	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последуюший раз грунтовкой: ГФ=02I	I00м2	I,II	7,7I 2,05	0,20 0,06	9	2	- -	3,I0 0,08	3 -
I57	EI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-I77 за 2 раза	I00м2	I,II	I4,26 I,96	0,30 0,08	I6	2	- -	2,90 0,I0	3 -
		Итого прямые затраты по разделу I0	руб руб				I4I5	95	I63 57		I65 75
		Раздел II. Отделочные работы									
		Отделка наружная									
I58	EI5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен	I00м2	0,07	85,30 35,60	4,90 2,33	6	2	- -	57,40 3,0I	4 -
I59	EI5-2I0	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских	I00м	I,32	34,60 I7,60	I,I0 0,33	46	23	I -	30,00 0,45	40 I
I60	EI5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	I00м2	0,26	4,62 3,40	0,38 0,II	I	I	- -	6,I0 0,I4	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6I	EI5-523	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая	I00м2 5,23	56,80	0,70	297	46	4	I3,90	75
				8,70	0,2I			I	0,27	I
		Внутренняя отделка								
I62	EI5-260	Простая штукатурка внутри здания цементным раствором по камню и бетону стен	I00м2 2,63	83,00	6,20	2I8	98	I6	65,00	I7I
				37,I0	3,85			I0	4,97	I5
I63	EI5-260	Простая штукатурка внутри зданий цементным раствором по камню и бетону стен	I00м2 3,I9	74,70	5,58	238	I07	I8	65,00	207
				33,39	3,46			II	4,46	I4
I64	E3-I94	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	I00м2ГП I,50	7I,I0	0,69	I07	62	I	73,80	III
				4I,00	0,2I			-	0,27	-
I65	EI5-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00м2 0,73	3,I3	0,05	2	2	-	4,60	3
				2,40	0,02			-	0,03	-
I66	EI5-55I	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	I00м2 2,08	45,30	0,60	94	22	I	20,20	42
				I0,80	0,I8			-	0,25	-
I67	EI5-86	Облицовка стен внутри зданий керамическими глазурованными плитками по кирпичу и бетону	I00м2 0,23	450,00	2,00	I04	22	-	I70,00	39
				94,70	0,60			-	0,77	-
I68	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая	I00м2 2,95	8,44	0,06	25	II	-	6,90	20
				3,60	0,02			-	0,05	-
I69	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая	I00м2 3,20	9,28	0,06	30	I3	-	6,90	22
				3,96	0,02			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I70	EI5-658	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	I00м2 0,35	44,80	0,50	I6	3	-	I4,50	5
				7,90	0,I5			-	0,I	-
I7I	EI5-294	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2 0,34	6,27	0,I8	2	2	-	9,70	3
				5,30	0,05			-	-	-
I72	EI5-296	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2 2,68	3,93	0,I5	II	8	-	6,00	I6
				3,I0	0,04			-	0,05	-
I73	EI5-296	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2 2,53	3,54	0,I4	9	7	-	6,00	I5
				2,79	0,04			-	0,05	-
I74	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая	I00м2 2,07	8,44	0,06	I7	7	-	6,90	I4
				3,60	0,02			-	0,03	-
I75	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая	I00м2 2,53	9,28	0,06	23	I0	-	6,90	I7
				3,96	0,02			-	0,05	-
I76	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая	I00м2 0,I5	8,44	0,06	I	I	-	6,90	I
				3,60	0,02			-	0,03	-
I77	EI5-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00м2 0,24	3,I3	0,05	I	I	-	4,60	I
				2,40	0,02			-	0,03	-
I78	EI5-659	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков	I00м2 0,I5	45,90	0,70	7	I	-	I6,20	2
				8,70	0,2I			-	0,27	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I79	EI3-I07	Огрунтовка поверхностей лаком ХС-76, первый слой	I00м2 0,08	22,80	0,20	2	-	-	4,33	-
				2,75	0,06			-	0,08	-
I80	EI3-I07	То же потолков	I00м2 0,09	22,80	0,20	2	-	-	4,35	-
				2,75	0,06			-	0,08	-
I8I	EI3-I4I	Окраска стен эмалью ХСЭ в 2 слоя	I00м2 0,08	34,60	0,24	3	-	-	2,32	-
				3,04	0,08			-	0,I0	-
I82	EI3-I4I	То жепотолков	I00м2 0,09	34,60	0,24	3	-	-	2,32	-
				3,04	0,08			-	0,I0	-
I83	EI3-I29	Окраска стен лаком ХСЛ	I00м2 0,08	I4,40	0,I2	I	-	-	2,32	-
				I,52	0,04			-	0,05	-
I84	EI3-I29	То же потолков	I00м2 0,09	I4,40	0,I2	I	-	-	2,32	-
				I,52	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу II	руб			I267	449	4I		808
			руб					22		29
		Раздел I2. Разные работы								
I85	E27-43	Устройство однослойных оснований толщиной I5 см из шебня фракции пределом прочности на сжатие I000 кг/см2	I00м2 0,62	I92,50	II,06	II9	I	7	3,30	2
				I,74	3,46			2	4,46	3
I86	E27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00м2 0,62	I56,00	-	96	5	-	I4,40	9
				8,23	-			-	-	-
I87	E27-43	Устройство однослойных оснований толщиной I5 см из шебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие от 700 до I000 кг/см2 под пандус	I00м2 0,23	I92,50	II,06	44	-	3	3,30	I
				I,74	3,46			I	4,46	I

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I88	EII-II	Устройство подстилающих слоев из бетона под пандус	м3	2,3I	29,30	-	68	4	-	2,90	7
					I,62	-			-	-	-
I89	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00м2	0,23	I23,00	I,74	28	5	-	40,20	9
					20,50	0,52			-	0,67	-
I90	EII-68	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	I00м2	0,23	3I,40	0,56	7	-	-	I,06	-
					I,I8	0,I6			-	0,2I	-
I9I	E8-I0	Слой песка под бетонную площадку	м3	0,44	9,32	0,32	4	-	-	0,80	-
					0,40	0,I0			-	0,I5	-
I92	EII-II	Бетонная площадка	м3	4,42	29,30	-	I30	7	-	2,90	I3
					I,62	-			-	-	-
I93	E8-6I	Установка металлических решеток приямков	т	0,03	335,00	6,32	I0	I	-	37,40	I
					23,00	I,90			-	2,45	-
		Итого прямые затраты по разделу I2	руб				492	23	I0		42
			руб						3		-
		Итого прямые затраты по смете	руб				28025	2II5	II08		3664
			руб						393		504
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				25083	-	-		-
		Сдача и испытание	руб				I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				4I32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч				-	-	-		370
		Сметная заработная плата в н.р.	руб				-	739	-		-
		Плановые накопления	руб				2336	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб				3I552	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		4208
		Сметная заработная плата	руб				-	3032	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб				2942	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			253	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	44	-		-
		Плановые накопления	руб			257	-	-		-
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб			3452	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		350
		Сметная заработная плата	руб			-	259	-		-
		Итого по смете	руб			35004	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4558
		Сметная заработная плата	руб			-	3291	-		-

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Коли-чество	Сумма (руб)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Каркас			6388	7934	-	-	22,67
2	Стены			I0366	I3045	-	-	37,27
3	Перекрытие на отм.4,I5 м			900	II33	-	-	3,24
4	Покрытие			I359	I7I0	-	-	4,89
5	Окна			8II	I0I9	-	-	2,9I
6	Двери			3II	390	-	-	I,II
7	Ворота			I409	I740	-	-	4,97
8	Кровля			I854	2333	-	-	6,66
9	Полы			I454	I827	-	-	5,22
I0	Металлоконструкции			I4I5	I662	-	-	4,75
II	Отделочные работы			I267	I592	-	-	4,55
I2	Разные работы			492	6I9	-	-	I,77
	Итого:	м3	2484,00	28026	35004	II	I4	I00,00

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил ст.инженер Н.И.Материкина
Проверил рук.группы Н.Е.Наумова
Перфорация:
Подготовил техник Т.Н.Уколова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5-I,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м добавляется к надземной части насосной станции при варианте с котельной

Основание: Типовой проект
Альбом Ш, IУ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,I0 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,86 руб.
2. I м2 общая площадь здания II,09 руб.
3. I м3 объема здания 0,75 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Стены									
I	Е7-247	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25м	шт	2,00	I6,30	5,72	33	8	II	6,60	I3
					4,05	2,06			4	2,66	3
2	608-I04I0 КСЦ П.8-38I	Панели стеновые из ячеистых бетонов объемной массой 550-600 кг/м3 с расходом стали до 7,0 кг/м2	м2	I5,00	I0,I0	-	I52	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	Е7-26I	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м2 при высоте зданий до 25м	шт	2,00	II,30	4,03	23	7	8	5,38	II
					3,33	I,44			3	I,86	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	608-I0406 КСЦ П.8-36I	Панели стеновые из ячеистых бетонов объемной массой 550-600 кг/м3 с расходом стали до 7,0 кг/м2	м2 5,40	8,I4	-	44	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг 0,3I	I7,80	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Исключается из сметы								
6	E9-247	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25м	шт 4,00	I6,30	5,72	65	I6	23	6,60	26
				4,05	2,06			8	2,66	II
7	608-I04I0 КСЦ П.8-38I	Панели стеновые из ячеистых бетонов объемной массой 550-600 кг/м3 с расходом стали до 7,0 кг/м2	м2 27,00	I0,I0	-	273	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг 0,26	I7,80	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	E8-72	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м с облицовкой силикатным кирпичом	м3 29,00	43,90	0,87	I273	94	26	5,65	I64
				3,24	0,26			8	0,34	I0
I0	E8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажа, при высоте этажа до 4 м	м3 7,92	34,70	0,8I	275	I7	7	3,90	3I
				2,I0	0,24			2	0,3I	2
II	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича	I00м2 0,I3	I3,I0	-	2	2	-	2I,00	3
				I3,I0	-			-	-	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I2	Е7-127	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	I,50 0,46	I,04 0,38	6	2	5 2	0,8I 0,49	3 3
I3	С КСЦ.П.9.92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	т3	0,07	64,40 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I4	СI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,0I	22,90 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I5	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,02	32,I0 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I6	Е8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00м2	0,08	496,00 74,00	7,70 2,3I	37	6	- -	I37,00 2,98	I0 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб				I5I5	I20	34 II		209 I2
		Раздел 2. Перекрытие									
I7	Е7-24I	Укладка плит покрытий многоэтажных зданий и сооружений площадью до I0 м2 по стропильным конструкциям при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	4,00	3,08 I,22	I,26 0,45	I2	5	5 2	2,08 0,58	8 2
I8	608-I0325 КСЦ П.8-II5	Плиты покрытий ребристые без отверстий, шир.до 2м, длина 5-7м расчетной нагрузкой 40I-600 кгс/м2	м2	9,00	5,56 -	- -	50	-	- -	- -	- -
I9	608-I0325-2 КСЦ П.8-I46	Плиты покрытий ребристые с отверстиями для пропуска вентшахт диам. до 700 мм, расч.нагр.40I-600 кгс/м2, шир. до 2м и длина 5-7м	м2	27,00	7,67 -	- -	207	-	- -	- -	- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
20	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	-	I7,80 ----- -	- -- -	-	-	- -- -	- -- -	- -- -
2I	E7-20	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	2,00	2,43 ---- I,0I	I,03 ---- 0,38	5	2	2 -- I	I,64 ---- 0,49	5 -- I
22	608-I0358 КСЦ П.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,I м3, М200	м3	0,06	90,20 ----- -	- -- -	5	-	- -- -	- -- -	- -- -
23	608-I0359 КСЦ П.8-237	Стаканы для крепления объемом более 0,I м3, М200	м3	0,I2	75,90 ----- -	- -- -	9	-	- -- -	- -- -	- -- -
24	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,09	22,90 ----- -	- -- -	2	-	- -- -	- -- -	- -- -
25	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,06	32,I0 ----- -	- -- -	2	-	- -- -	- -- -	- -- -
26	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I8	4I,30 ----- -	- -- -	7	-	- -- -	- -- -	- -- -
27	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей выпусков арматуры	I00кг	0,I8	I7,80 ----- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
28	E7-285	Установка стальных накладок	т	-	362,00 ------ 92,00	8,00 ---- 2,40	-	-	- -- -	I4I,00 ------ 3,I0	- -- -
29	E6-I3	Монолитные ж/б опорные подушки из бетона М-200	м3	0,04	36,03 ----- 2,78	0,34 ---- 0,I0	I	-	- -- -	5,07 ---- 0,I5	- -- -
30	CI24-2	Арматура А2	т	-	278,00 ------ -	- -- -	-	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
3I	E6-84	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,0I	355,00	I,30	4	-	-	64,00	I
					38,00	0,39			-	0,50	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				307	7	7		I2
			руб						3		3
		Раздел 3. Перекрытие									
32	E6-I84	Монолитные ж/бетонные участки перекрытия из бетона М-200	м3	0,25	43,06	0,74	II	I	-	6,7I	2
					3,68	0,22			-	0,28	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				II	I	-		2
			руб						-		-
		Раздел 4. Двери									
33	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	2,39	I,45	0,35	3	I	I	0,9I	2
					0,55	0,II			-	0,I4	-
34	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	м2	2,39	I,34	-	3	-	-	0,36	I
					0,20	-			-	-	-
35	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках площ.до 3 м2	м2	2,94	2,00	0,I3	6	2	-	I,I6	3
					0,67	0,04			-	0,05	-
36	CI22-23I	Блоки наружные однопольные марки ДГ 24-I0 ГОСТ 24698-8I	м2	2,39	I6,20	-	39	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	CI22-2I7	Блоки вдверные однопольные марки ДГ 2I-7, ГОСТ 6629-74	м2	2,94	I5,00	-	44	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	CIII-446-I	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных	компл	I,00	6,73	-	7	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
39	CIII-448-I	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных	компл	2,00	2,97 - -	- - -	6	-	- - -	- - -	- - -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб руб				I08	3	I - -		6 - -
		Раздел 5. Окна									
40	EI0-74	Установка оконных блоков с раздельными переплетами площадью до 2 м2	м2	I,46	4,47 I,49	0,34 0,I0	7	2	- - -	2,56 0,I3	4 - -
4I	CI22-5I	Стоимость блоков оконных одностворчатых марки СР I2-I28	м2	I,46	20,30 - -	- - -	30	-	- - -	- - -	- - -
42	E8-I78	Укладка подоконных ж/бетонных плит площадью более 0,22 м2	I00м2	-	642,00 57,00	6,67 2,00	2	-	- - -	97,00 2,58	- - -
43	С КСЦ.П.9.33	Стоимость подоконных плит	м2	0,30	5,00 - -	- - -	2	-	- - -	- - -	- - -
44	4 EI5-704	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в разные стороны оконным стеклом 4 мм	I00м2	0,0I	372,00 64,80	2,20 0,62	5	I	- - -	II9,00 0,80	2 - -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб руб				46	3	- - -		6 - -
		Раздел 6. Полы Тип 3									
45	EII-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,05	43,30 3,57	0,99 0,30	2	-	- - -	7,I9 0,39	- - -
46	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-I50	м3	0,37	30,22 I,62	- -	II	I	- - -	2,90 -	I - -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
47	EI3-225	Гидроизоляция из одного слоя гидроизола	м2	4,60	I,83 0,84	0,2I 0,06	8	4	I -	I,40 0,08	6 -
48	EI3-226	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2	4,60	0,69 0,30	0,0I -	3	I	- -	0,50 -	2 -
49	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с краси-телем	I00м2	0,05	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	I9	3	- -	I08,00 I,75	5 -
		Тип 4									
50	EII-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,02	43,30 3,57	0,99 0,30	I	-	- -	7,I9 0,39	- -
5I	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-I50	м3	0,I7	30,22 I,62	- -	5	-	- -	2,90 -	- -
52	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с краси-телем	I00м2	0,02	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	9	I	- -	I08,00 I,75	2 -
		Тип 7									
53	EII-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,23	43,30 3,57	0,99 0,30	I0	I	- -	7,I9 0,39	2 -
54	EII-II	Бетонная подготовка из бетона М-200	м3	2,30	3I,24 I,62	- -	72	4	- -	2,90 -	7 -
55	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00м2	0,23	I23,00 20,50	I,74 0,52	28	5	- -	40,20 0,67	9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
56	EII-68	Уменьшение при изменении толщины покрытий	I00м2 0,23	30,73	0,28	7	-	-	2,I2	-
				0,59	0,03			-	0,I0	-
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб			I6I	20	I		34
			руб					-		-
		Раздел 7. Кровля								
57	EI2-38	Устройство кровель рулонных на битумной мастике с защитным слоем гравия рубероида РКП-350А	I00м2 0,54	252,00	II,I0	I36	24	6	76,30	4I
				44,50	3,34			2	4,3I	2
58	EI2-307	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного в один слой на битумной мастике	I00м2 0,47	39,50	3,80	I9	6	2	25,00	I2
				I3,40	I,I4			I	I,47	I
59	CII4-724	Плиты ПСБС-40 теплоизоляционные из пенопласта полистирольного	м3 3,00	45,70	-	I37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
60	EI2-309	Устройство прокладной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РК-350	I00м2 0,54	36,50	0,70	20	3	-	8,47	5
				4,78	0,2I			-	0,27	-
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб			3I2	33	8		58
			руб					3		3
		Итого прямые затраты по смете	руб			2460	I87	5I		327
			руб					I7		I8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			2460	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб			404	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		33
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	69	-		-
		Плановые накопления	руб			23I	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			3095	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		378
		Сметная заработная плата	руб			-	273	-		-
		Итого по смете	руб			3095	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		378
		Сметная заработная плата	руб			-	273	-		-

Главный инженер проекта — Ю.В.Беляев

Начальник отдела ЭОСиС — С.Л.Возовой

Составил ст.инженер — Н.И.Материкина

Проворил рук.группы — Н.Е.Наумова

Перфорация:

Подготовил техник — Т.Н.Уколова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5-1,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м
на особостроительные работы

Основание: Типовой проект
Альбом Ш
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,47 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,4I руб.
2. I м2 общей площади здания 5,9I руб.
3. I м3 объема здания 0,36 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машин
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I	E6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	4,94	27,40	0,28	I35	3	I	I,37	7
					0,70	0,08			-	0,I0	-
2	E4I-26	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	I00м2	0,49	45,I0	2,42	22	II	I	44,50	22
					22,20	0,73			-	0,94	-
3	E6-226	Монолитные бетонные стены и днища из бетона М-200	м3	I0,00	43,04	I,23	430	45	I3	8,0I	80
					4,49	0,37			4	0,48	5
4	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,08	44I,00	I,40	35	I0	-	2I0,00	I7
					I24,00	0,42			-	0,54	-
5	E6-84	Установка закладных деталей весом, кг, до 20	т	0,I9	355,00	I,30	67	7	-	64,00	I2
					38,00	0,39			-	0,50	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
6	E6-I6I	Устройство балок перекрытий железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6м при высоте балок до 500 мм	м3	0,90	50,50 8,76	I,2I 0,36	45	8	I -	I4,70 0,46	I3 -
7	CI24-7	Арматура класса AI	т	0,02	253,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
8	CI24-8	Арматура класса A2	т	0,05	243,00 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
9	E9-9I	Укладка балок перекрытий одноэтажных зданий массой до 1т при высоте здания до I5 м	шт	4,00	2,57 0,88	I,3I 0,47	I0	4	5 2	I,44 0,6I	6 2
I0	С ЦСЦ П.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных балок из бетона М-200	м3	0,20	64,40 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
II	CI47-I	Арматура A-I	I00кг	0,I9	22,90 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I2	CI47-8	Арматура A-3	I00кг	0,I3	25,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I3	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,23	4I,30 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I4	E34-304	Настил из рифленой стали для подпольных каналов	I0м2	I,20	22I,00 33,I0	7,34 2,20	266	40	9 3	56,70 2,84	68 3
I5	E8-6I	Установка металлических решеток приямков	т	0,I5	335,00 23,00	6,32 I,90	50	3	I -	37,40 2,45	6 -
I6	E6-260	Загрузка фильтров гравием	м3	I,05	I2,60 0,80	0,53 0,I6	I3	I	- -	I,7I 0,2I	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	E13-II6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ХС-010 м/конструкций и закладных деталей	I00м2 0,26	I0,30	0,25	3	-	-	2,38	I
				I,6I	0,08			-	0,I0	-
I8	E13-I56	То же, в два слоя эмалью ХС-785	I00м2 0,26	34,80	0,28	9	I	-	4,60	I
				3,02	0,08			-	0,I0	-
I9	E4I-28	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя	I00м2 0,29	62,I0	2,42	I8	9	-	55,90	I6
				29,I0	0,73			-	0,94	-
20	E4I-30	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	I00м2 0,29	54,30	2,42	I6	9	-	59,70	I7
				3I,40	0,73			-	0,94	-
		Итого прямые затраты по смете	руб			II65	I5I	3I		268
			руб					9		I0
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			II65	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I93	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	32	-		-
		Плановые накопления	руб			I07	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I465	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		295
		Сметная заработная плата	руб			-	I92	-		-
		Итого по смете	руб			I465	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		295
		Сметная заработная плата	руб			-	I92	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой

Исходные данные:

Составил ст.инженер Н.И.Материкина

Проверил рук.группы Н.Е.Наумова

Перфорация:

Подготовил техник Т.Н.Уколова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5-I,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на дымовую трубу (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом Ш, У
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,68 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,I9 руб.
2. I м2 общей площади 2,75 руб.
3. I м3 объема здания 0,I7 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим. единицы, руб. Всего	Стоим. единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I	E45-I85	Кладка стволов кирпичных промышленных труб высотой до 30 м	м3	I0,03	5I,70	3,I0	5I9	I05	3I	I7,80	I79
					I0,50	0,93			9	I,20	I2
2	E8-59	Установка закладных деталей в кирпичную кладку	т	0,06	I94,00	I,38	I2	2	-	54,30	3
					27,80	0,4I			-	0,53	-
		Добавляется один слой водоизоляционного ковра									
3	EI2-I53	Водоизолирующий ковер в один слой	I00м2	0,02	3I9,00	I4,90	6	I	-	90,80	2
					52,40	4,47			-	5,77	-
4	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике	I00м2	0,02	I49,70	3,90	3	I	-	56,70	I
					32,I0	I,I7			-	I,5I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	E12-280	Устройство мелких покрытий	I00м2 0,03	I92,00	0,4I	6	I	-	83,00	2
				45,80	0,I2			-	0,I5	-
		Итого прямые затраты по смете	руб			540	I08	3I		I85
			руб					9		I2
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			540	-	-		-
		Накладные расходы	руб			90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I5	-		-
		Плановые накопления	руб			5I	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			68I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		205
		Сметная заработная плата	руб			-	I32	-		-
		Итого по смете	руб			68I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		205
		Сметная заработная плата	руб			-	I32	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой

Исходные данные:

Составил ст.инженер Н.И.Материкина

Проверил рук.группы Н.Е.Наумова

Перфорация:

Подготовил техник Т.Н.Уколова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5-1,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на водопровод (вариант от тепловых сетей)

Основание: Типовой проект
Альбом П

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. I м3/час производительности 0,07 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,97 руб.
3. I м3 объема здания 0,06 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих-чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих-чел.-ч не занятых обслуж.машин
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего обслуживающ.машины
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-I35	Установка задвижек диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,60	0,I3	3	2	-	I,5I	3
					0,97	0,04			-	0,05	-
2	CI30-2250	Задвижка фланцевая 30447БР2 диам.50 мм	шт	2,00	24,00	-	48	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	CI30-I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I МПА, диаметром в мм: 50	шт	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	EI6-I84	Установка кранов пожарных, диаметром 50 мм	шт	I,00	47,70	0,08	48	2	-	3,I7	3
					I,80	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
5	CI30-2322	Рукав пожарный льняной	м	I0,00	I,76 --- -	- -- -	I8	-	- -- -	- -- -	- -- -
6	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт	I,00	2,07 --- 0,I9	0,0I --- -	2	-	- -- -	0,3I --- -	- -- -
7	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм 25	м	20,00	2,23 --- -	- -- -	45	-	- -- -	- -- -	- -- -
8	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	м	2,00	I,03 --- 0,2I	0,0I --- -	2	-	- -- -	0,35 --- -	I -- -
9	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	м	I6,00	I,6I --- 0,27	0,03 --- 0,0I	26	4	- -- -	0,43 --- 0,0I	7 -- -
I0	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диаметром до 50 мм	I00м	0,I8	3,94 --- 3,73	- -- -	I	I	- -- -	5,I6 --- -	I -- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб --- руб				I97	9	- -- -		I5 --- -
		Раздел 2. Строительные работы									
II	EI5-6I4	Масляная краска белилами с добавлением колера, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,07	60,50 --- 38,40	0,03 --- -	4	2	- -- -	68,00 --- -	5 -- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб --- руб				4	3	- -- -		5 -- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			201	I2	-		20
			руб					-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			237	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата	руб			-	I3	-		-
		Итого по смете	руб			242	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	I6	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на водопровод (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,07 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,86 руб.
3. I м3 объема здания 0,06 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-I35	Установка задвижек, диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,60	0,I3	3	2	-	I,5I	3
					0,97	0,04			-	0,05	-
2	CI30-2250	Задвижка фланцевая 30447БР2 диам.50 мм	шт	2,00	24,00	-	48	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	CI30-I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давленкем I МПА, диаметром в мм: 50	шт	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	EI6-I84	Установка кранов пожарных, диаметром 50 мм	шт	I,00	47,70	0,08	48	2	-	3,I4	3
					I,80	0,02			-	0,03	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	CI30-2322	Рукав пожарный льняной	м	I0,00	I,76 --- -	- -- -	I8	-	- -- -	- -- -	- -- -
6	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт	I,00	2,07 ---- 0,I9	0,0I ---- -	2	-	- -- -	0,3I ---- -	- -- -
7	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм 25	м	20,00	2,23 ---- -	- -- -	45	-	- -- -	- -- -	- -- -
8	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	м	2,00	I,03 ---- 0,2I	0,0I ---- -	2	-	- -- -	0,35 ---- -	I -- -
9	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	I6,00	I,6I ---- 0,27	0,03 ---- 0,0I	26	4	- -- -	0,43 ---- 0,0I	7 -- -
I0	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диаметром до 50 мм	I00м	0,I8	3,94 ---- 3,73	- -- -	I	I	- -- -	5,I6 ---- -	I -- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб --- руб				I97	9	- -- -		I5 -- -
		Раздел 2. Строительные работы									
II	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,07	60,50 ----- 38,40	0,03 ---- -	4	3	- -- -	68,00 ----- -	5 -- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб --- руб				4	3	- -- -		5 -- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			201	I2	-		20
			руб					-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			237	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата	руб			-	I3	-		-
		Итого по смете	руб			242	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	I6	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на хоз-питьевой водопровод (вариант от тепловых сетей)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,I4 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,04 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,56 руб.
3. I м3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин / обслуживающ.машины На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I	EI6-I35	Установка задвижек диаметром до 50 мм	шт	I,00	I,60 0,97	0,I3 0,04	2	I	- -	I,5I 0,05	2 -
2	CI30-2250	Задвижка фланцевая 30447БР2 диам.50 мм	шт	I,00	24,00 -	- -	24	-	- -	- -	- -
3	CI30-I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I МПА, диаметром в мм 50	шт	2,00	0,94 -	- -	2	-	- -	- -	- -
4	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч3Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	I,00	I,25 -	- -	I	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	2307-I002I	Краны пробно-спускные сальниковые латунные на РУ I МПА (I0 кгс/см2) с изогнутым спуском Д15=I0Б3БК ГОСТ 22595-77Х	шт	I,00	I,59 - -	- - -	2	-	- - -	- - -	- - -
6	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт	I,00	2,07 0,I9	0,0I -	2	-	- -	0,3I -	- -
7	CI30-II7	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт	I,00	I,87 -	- -	2	-	- -	- -	- -
8	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм 25	м	20,00	2,23 -	- -	45	-	- -	- -	- -
9	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	5,00	I,20 0,23	0,0I -	6	I	- -	0,37 -	2 -
I0	EI6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	8,00	I,36 0,23	0,0I -	II	2	- -	0,37 -	3 -
II	EI6-46	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	2,00	2,2I 0,29	0,03 0,0I	4	I	- -	0,48 0,0I	I -
I2	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диаметром до 50 мм	I00м	0,I5	3,94 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	I -
I3	EI6-33	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб диам.63 мм	м	2,00	I,92 0,38	- -	4	I	- -	0,6I -	I -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
I4	2402-30I3	Огнетушитель пенный ОХВП-I0	шт	2,00	3,46	-	7	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				II3	7	-		I0
			руб						-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб				I36	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-		-
		Итого по смете	руб				I36	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЗОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3/ для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на хоз-питьевой водопровод (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,I2 руб.
2. I м2 общей площади здания I,5I руб.
3. I м3 объема здания 0,I0 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-I92	Устройство водомерных узлов с одводной линией, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	83,90	0,63	84	7	-	II,I0	II
					6,60	0,I9			-	0,25	-
2	CI30-2335	Счетчик крыльчатый холодной воды с обводной линией ВСКМ-25 диам. 50 мм	шт	I,00	48,80	-	49	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	EI6-I35	Установка задвижек диаметром до 50 мм	шт	3,00	I,60	0,I3	5	3	-	I,5I	5
					0,97	0,04			-	0,05	-
4	CI30-2250	Задвижка фланцевая 30447БР2 диам.50 мм	шт	3,00	24,00	-	72	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	CI30-I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I МПА, диаметром в мм:50	шт 6,00	0,94	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	CI30-II5	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт 4,00	I,3I	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	CI30-II6	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт 3,00	I,53	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	EI8-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл I,00	3,9I	0,0I	4	-	-	0,22	-
				0,I4	-			-	-	-
9	2307-I002I	Краны пробно-спускные сальниковые латунные на РУ I МПА (I0 кгс/см2) и изогнутым спуском Д15=I0Б3БК ГОСТ 22595-77Х	шт I,00	I,59	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I0	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	шт I,00	2,07	0,0I	2	-	-	0,3I	-
				0,I9	-			-	-	-
II	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм 25	м 20,00	2,23	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I2	CI30-II7	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт I,00	I,87	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I3	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м I5,00	I,20	0,0I	I8	3	-	0,37	6
				0,23	-			-	-	-

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
I4	EI6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	8,00	I,35 0,23	0,0I -	II	2	- -	0,37 -	3 -
I5	EI6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	I2,00	I,36 0,23	0,0I -	I6	3	- -	0,37 -	4 -
I6	EI6-46	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	4,00	2,2I 0,29	0,03 0,0I	9	I	- -	0,48 0,0I	2 -
I7	EI6-33	Трубопровод из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	м	2,00	I,92 0,38	- -	4	I	- -	0,6I -	I -
I8	2402-30I3	Огнетушитель ОХВП-I0	шт	2,00	3,46 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I9	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диаметром до 50 мм	I00м	0,39	3,94 3,73	- -	2	I	- -	5,I6 -	2 -
		Итого прямые затраты по смете	руб руб				348	2I	- -		34 -
		Всего стоимость сантехнических работ	руб				424	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-		38
		Сметная заработная плата	руб				-	27	-		-
		Итого по смете	руб				424	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		38
		Сметная заработная плата	руб			-	27		-	-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой

Исходные данные:

Составил инженер Е.Д.Бутько

Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева

Перфорация:

Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-20

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды 14,0 м на горячее водоснабжение (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,02 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I м3/час производительности 0,01 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,07 руб.
3. I м3 объема здания 0,01 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерений		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	CI30-2506	Вентиль муфтовый I5БIП диам. 20 мм	шт	I,00	I,I9 - -	- - -	I	-	- - -	- - -	- - -
2	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	7,00	I,20 0,23	0,0I -	8	2	- -	0,37 -	3 -
3	EI6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	4,00	I,35 0,23	0,0I -	5	I	- -	0,37 -	I -
4	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диам. до 50 мм	I00м	0,II	3,94 3,73	- -	I	-	- -	5,I6 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI7-50	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт I,00	4,59	0,0I	5	I	-	0,82	I
				0,5I	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб			20	4	-		6
			руб					-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Итого по смете	руб.			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на бытовую канализацию (вариант от тепловых сетей)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,I5 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,04 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,6 руб.
3. I м3 объема здания 0,04 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающ.машины
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-3I	Подкладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм	м	I8,00	4,59	0,03	83	9	-	0,79	I4
					0,49	0,0I			-	0,0I	-
2	EI7-23	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 600х450хI50	компл	I,00	I9,00	0,07	I9	I	-	2,I9	2
					I,37	0,02			-	0,03	-
3	EI7-62	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ-I	компл	I,00	23,I0	0,I4	23	2	-	3,02	3
					I,86	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				I25	I2	-		I9
			руб						-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			I53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Итого по смете	руб			I53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на бытовую канализацию (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,32 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,09 руб.
2. I м2 общей площади здания I,I5 руб.
3. I м3 объема здания 0,08 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины На един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины Всего
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты		
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-30	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий диаметром 50 мм	м	4,00	3,2I	0,02	I3	2	-	0,72	3
					0,45	0,0I			-	0,0I	-
2	EI6-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий диаметром I00 мм	м	30,00	4,59	0,03	I38	I5	I	0,79	24
					0,49	0,0I			-	0,0I	-
3	EI7-23	Установка умывальников прямоугольных со спинкой, размером в мм 600х450хI50	компл	2,00	I9,00	0,07	38	3	-	2,I9	4
					I,37	0,02			-	0,03	-
4	EI7-62	Установка унитазов со смывным высокорасполагаемым бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ-I	компл	2,00	23,I0	0,I4	46	4	-	3,02	6
					I,86	0,04			-	0,05	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI7-89	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2	компл I,00	9,I8	0,04	9	I	-	I,02	I
				0,63	0,0I			-	0,0I	-
6	EI7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТК-50	компл I,00	6,3I	0,02	6	-	-	0,46	-
				0,29	0,0I			-	0,0I	-
7	EI7-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТК-I00	компл I,00	I4,60	0,03	I5	I	-	I,85	2
				I,I4	0,0I			-	0,0I	-
		Итого прямые затраты по смете	руб			265	26	I		40
			руб					-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			323	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		43
		Сметная заработная плата	руб			-	3I	-		-
		Итого по смете	руб			323	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		43
		Сметная заработная плата	руб			-	3I	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-23

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до 1,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды 14,0 м на отопление (вариант от тепловых сетей)

Основание: Типовой проект
. Альбом П
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,17 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 м3/час производительности 0,33 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 4,72 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,28 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин В т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины На един.	Всего
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. Сантехнические работы									
1	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПА, диаметром в мм: 15	шт	4,20	1,20 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
2	С130-92	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	2,00	1,43 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
3	Е18-109	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А	экм	42,00	7,67 / 0,25	0,06 / 0,02	322	11	3 / 1	0,46 / 0,03	19 / 1
4	Е18-132	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки 100 мм	м	7,50	4,34 / 0,11	0,03 / 0,01	33	1	- / -	0,20 / 0,01	2 / -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
5	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	2,00	7,32 --- I,24	0,I2 --- 0,04	I5	2	- -- -	2,04 --- 0,05	4 -- -
6	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I20,00	0,86 --- 0,2I	0,0I --- -	I03	25	I -- -	0,35 --- -	42 -- -
7	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	76,00	0,9I --- 0,2I	0,0I --- -	69	I6	I -- -	0,35 --- -	27 -- -
8	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диаметром до 50 мм	I00м	I,96	3,98 --- 3,77	- -- -	8	7	- -- -	5,2I --- -	I0 -- -
9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18II для воды и пара давлением I,6 МПА диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,20 --- -	- -- -	2	-	- -- -	- -- -	- -- -
I0	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18II для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	2,00	I,43 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
II	EI8-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	3,00	3,9I --- 0,I4	0,0I --- -	I2	-	- -- -	0,22 --- -	I -- -
I2	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	2,00	2,4I --- 0,20	- -- -	5	-	- -- -	0,32 --- -	I -- -
I3	I704-50064	Регулятор давления УРРД-М	шт	I,00	76,86 --- -	- -- -	77	-	- -- -	- -- -	- -- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
I4	ЦII-391-I	Монтаж	шт	I,00	2,82 2,75	0,02 -	3	3	- -	5,05 -	5 -
I5	EI6-I99	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	45,24 3,47	0,33 0,I0	45	3	- -	5,74 0,I3	6 -
I6	CI30-I52I	Счетчик горячей воды крыльчатый ВСКМФГ-32	шт	I,00	36,50 -	- -	37	-	- -	- -	- -
I7	EI6-I34	Установка вентилей диаметром до 25 мм	шт	2,00	I,69 0,98	0,I3 0,04	3	2	- -	I,53 0,05	3 -
I8	CI30-2058	Вентиль фланцевый I5C27НЖI диам.25 мм	шт	2,00	I4,80 -	- -	30	-	- -	- -	- -
I9	CI30-I807	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПА, диаметром в мм: 25	шт	4,00	0,73 -	- -	3	-	- -	- -	- -
20	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I,00	0,56 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,35 -	- -
2I	EI6-66	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	2,00	I,78 0,4I	0,05 0,02	4	I	- -	0,67 0,03	I -
22	CI30-I564	Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления наружный диаметр в мм - 57, толщина стенки в мм - 3,5	м	2,00	I,29 -	- -	3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
23	CII3-I33	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром 40х2,5 мм	м	2,00	0,42 --- -	- -- -	I	-	- -- -	- -- -	- -- -
24	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диаметром до 50 мм	I00м	0,03	3,98 --- 3,77	- -- -	I	-	- -- -	5,2I --- -	- -- -
25	EI8-I89	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I59 мм	шт	2,00	67,II --- 4,86	0,70 --- 0,2I	I34	I0	I -- -	8,2I --- 0,27	I6 -- I
26	E20-696	Крепление для труб	I00кг	0,03	36,23 --- 6,40	0,49 --- 0,I5	I	-	- -- -	I0,32 --- 0,I9	- -- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб --- руб				9I7	8I	6 -- I		I37 --- 2
		Раздел 2. Строительные работы									
27	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными	м3	0,50	20,40 --- 8,37	0,I7 --- 0,05	I0	4	- -- -	I3,80 --- 0,06	7 -- -
28	CII4-97	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40 мм М-76,I00	м3	0,5I	I9,60 --- -	- -- -	I0	-	- -- -	- -- -	- -- -
29	E26-69	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике	I00м2	0,0I	84,I0 --- 28,40	I,33 --- 0,40	I	-	- -- -	47,20 --- 0,52	I -- -
30	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	-	I0I0,00 --- -	- -- -	2	-	- -- -	- -- -	- -- -
3I	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: РФ-02I	I00м2	I,20	7,7I --- 2,05	0,20 --- 0,06	9	2	- -- -	3,I0 --- 0,08	4 -- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
32	ЕI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-177 (Лак БТ-577)	I00м2 I,20	7,I3	0,I5	9	I	-	1,45	2
				0,98	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			4I	7	-		I4
			руб					-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I4
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			III6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I44
		Сметная заработная плата	руб			-	I00	-		-
		Итого по смете	руб			II69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I63
		Сметная заработная плата	руб			-	II0	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м на отопление (вариант с котельной)

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,23 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,90 руб.
2. I м2 общей площади здания II,58 руб.
3. I м3 объема здания 0,78 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин / обслуживающ.машины На един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин / обслуживающ.машины Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	I0,00	I,20 / -	- / -	I2	-	- / -	- / -	- / -
2	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	2,00	I,43 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
3	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А	экм	58,80	7,67 / 0,25	0,06 / 0,02	45I	I5	3 / I	0,46 / 0,03	27 / 2
4	EI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм	м	I2,50	4,34 / 0,II	0,03 / 0,0I	54	I	- / -	0,28 / 0,0I	5 / -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	10	II
5	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	3,00	7,32	0,I2	22	4	-	2,04	6
					I,24	0,04			-	0,05	-
6	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I20,00	0,86	0,0I	I03	25	I	0,35	42
					0,2I	-			-	-	-
7	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	36,00	0,9I	0,0I	33	8	-	0,35	I3
					0,2I	-			-	-	-
8	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	36,00	I,03	0,0I	37	8	-	0,35	I3
					0,2I	-			-	-	-
9	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	4,00	I,I4	0,0I	5	I	-	0,35	I
					0,2I	-			-	-	-
I0	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диаметром до 50 мм	I00м	I,96	3,98	-	8	7	-	5,2I	I0
					3,77	-			-	-	-
		Узел управления									
II	EI8-I0	Установка котлов чугунных секционных на твердом топливе, водогрейных теплопроизводительностью до 0,06 МВТ тип К4М-2 количество секций 9	шт	2,00	2I8,32	I,I3	437	3I	3	23,97	48
					I5,30	0,34			I	0,44	I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	EI8-I65	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,I т	шт	2,00	II,77 8,05	0,40 0,I2	24	I6	I -	I3,57 0,I5	27 -
I3	230I доп.7 П.0I-625	Электронасос ЦВЦ6,3-3,5	шт	2,00	329,40 -	- -	659	-	- -	- -	- -
I4	EI6-I65	Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметром до 50 мм	шт	2,00	5,00 I,22	0,I0 0,03	6	2	- -	I,94 0,04	4 -
I5	CI30-2274	Клапан I74I8БР диам.50 мм	шт	2,00	0,85 -	- -	20	-	- -	- -	- -
I6	CI30-844	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6БIBK для воды и пара давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	3,00	0,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I7	EI6-I35	Установка клапанов диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,6I 0,98	0,I3 0,04	3	2	- -	I,53 0,05	3 -
I8	2307-I0823	Клапан обратный I942IБР Ду 50 Ру I6	шт	2,00	II,64 -	- -	23	-	- -	- -	- -
I9	CI30-I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I МПА, диаметром в мм: 50	шт	4,00	0,94 -	- -	4	-	- -	- -	- -
20	EI6-I35	Установка вентилей, диаметром до 50 мм	шт	8,00	I,6I 0,98	0,I3 0,04	I3	8	I -	I,53 0,05	I2 -
2I	2307-I04I8	Вентиль проходной фланц. I5КЧ6II, Ду 40 Ру 25	шт	8,00	8,23 -	- -	66	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
22	CI30-I809	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПА, диаметром в мм: 40	шт	I6,00	I,02 --- -	- -- -	I6	-	- -- -	- -- -	- -- -
23	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	5,00	I,20 --- -	- -- -	6	-	- -- -	- -- -	- -- -
24	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	7,00	I,43 --- -	- -- -	I0	-	- -- -	- -- -	- -- -
25	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32	шт	2,00	2,I5 --- -	- -- -	4	-	- -- -	- -- -	- -- -
26	CI30-I023	Краны проходные сальниковые муфтовые II4Б6К для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм: 20	шт	2,00	I,26 --- -	- -- -	3	-	- -- -	- -- -	- -- -
27	EI8-226	Установка манометров с трехходовым краном	компл	4,00	3,9I --- 0,I4	0,0I --- -	I6	I	- -- -	0,22 --- -	I -- -
28	EI8-76	Установка водоподогревателей скоростных односекционных, поверхностью нагрева одной секции до 4 м2	шт	I,00	II,82 --- 5,50	0,46 --- 0,I4	I2	6	- -- -	8,92 --- 0,I8	9 -- -
29	CI30-2094	Подогреватель водоводяной ТУ 400-28-429-82Е	шт	I,00	36,I0 --- -	- -- -	36	-	- -- -	- -- -	- -- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
30	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	2,00	2,4I 0,20	- -	5	-	- -	0,32 -	1 -
3I	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	2,40	2,63 0,54	0,07 0,02	6	I	- -	0,87 0,03	2 -
32	EI8-I98	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	2,00	I5,23 I,24	0,I2 0,04	30	2	- -	2,04 0,05	4 -
33	EI8-I33	Установка баков расширительных, вместимостью до 0,I м3	шт	I,00	I7,55 2,34	0,22 0,07	I8	2	- -	3,88 0,09	4 -
34	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	2,00	0,86 0,2I	0,0I -	2	-	- -	0,35 -	I -
35	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	24,00	0,9I 0,2I	0,0I -	22	5	- -	0,35 -	8 -
36	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	5,00	I,03 0,2I	0,0I -	5	I	- -	0,35 -	2 -
37	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	5,00	I,I4 0,2I	0,0I -	6	I	- -	0,35 -	2 -

I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II
38	E16-66	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	40,00	I,78 0,4I	0,05 0,02	7I	I6	2 I	0,67 0,03	27 I
39	CI30-I564	Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления наружный диаметр в мм - 57, толщина стенки в мм - 3,5	м	40,00	I,29 -	- -	52	-	- -	- -	- -
40	CII3-I33	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром 40х2,5 мм наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-40, Т-2,5	м	40,00	0,42 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
4I	E20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,08	36,23 6,40	0,49 0,I5	3	I	- -	I0,32 0,I9	I -
42	EI8-I89	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I59 мм	шт	I,00	67,II 4,86	0,70 0,2I	67	5	- -	8,2I 0,27	8 -
43	E20-78	Газоход из тонколистовой стали диам.200 мм	м2	5,00	I0,35 0,98	0,06 0,02	52	5	- -	I,7I 0,03	9 -
44	E20-79	То же, диам.500 мм	м2	I8,00	9,4I 0,77	0,05 0,02	I69	I4	I -	I,35 0,03	24 I
45	E20-490	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 500	шт	I,00	I0,04 2,39	0,02 0,0I	I0	2	- -	4,03 0,0I	4 -
46	E20-584	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-6-2II диаметром патрубка мм: 500	шт	I,00	29,6I 2,09	0,I7 0,05	30	2	- -	3,65 0,06	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
47	E20-696	Крепление для труб	I00кг 0,09	36,23	0,49	3	I	-	I0,32	I
				6,40	0,I5			-	0,I9	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			2552	I93	I2		32I
			руб					3		5
		Раздел 2. Строительные работы								
48	EI0-28	Опорный брус из дерева под расширительный бак	м3 0,I0	II0,00	I,30	II	I	-	24,00	2
				I2,90	0,39			-	0,50	-
49	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными	м3 I,20	20,40	0,I7	24	I0	-	I3,80	I7
				8,37	0,05			-	0,06	-
50	CII4-97	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40 мм М-75,I00	м3 I,24	I9,60	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5I	E26-69	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике	I00м2 0,08	8I,I0	I,33	6	2	-	47,20	4
				28,40	0,40			-	0,52	-
52	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Х-II	I00м2 0,0I	I0I0,00	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
53	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I	I00м2 I,84	7,7I	0,20	I4	4	-	3,I0	6
				2,05	0,06			-	0,08	-
54	EI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-I77 (лак БТ-577)	I00м2 I,66	7,I3	0,I5	I2	2	-	I,45	2
				0,98	0,04			-	0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			I00	I9	-		3I
			руб					-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			2652	2I2	I2		352
			руб					3		5
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3I
		Сметная заработная плата	руб			-	2I	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			3078	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		350
		Сметная заработная плата	руб			-	25I	-		-
		Итого по смете	руб			3226	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		38I
		Сметная заработная плата	руб			-	272	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой

Исходные данные:

Составил инженер Е.Д.Бутько

Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева

Перфорация:

Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-25

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до I,0 м3 для амплитуды колебания уровня воды I4,0 м

на вентиляцию

Основание: Типовой проект
Альбом П
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,79 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I м3/час производительности 0,22 руб.
2. I м2 общей площади здания 3,I9 руб.
3. I м3 объема здания 0,I9 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины На един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины Всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 20	шт	I,00	8,43 2,50	0,03 0,0I	8	3	- -	4,30 0,0I	4 -
2	E20-528	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 500	шт	I,00	I9,45 3,I0	0,09 0,03	I9	3	- -	5,35 0,04	5 -
3	E20-53I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 800	шт	6,00	46,82 8,53	0,34 0,I0	28I	5I	2 I	I4,9I 0,I3	89 I
4	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200	шт	I,00	II,99 I,7I	0,I0 0,03	I2	2	- -	3,0I 0,04	3 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	E20-540	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-6 диаметром патрубка, мм 500	шт	I,00	2I,0I	0,I7	2I	2	-	3,65	4
					2,09	0,05			-	0,06	-
6	E20-543	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-9 диаметром патрубка, мм 800	шт	6,00	3I,24	0,26	I87	I6	I	4,65	28
					2,66	0,08			-	0,I0	I
7	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200	м2	6,00	5,40	0,04	32	6	-	I,62	I0
					0,92	0,0I			-	0,0I	-
8	E20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500	м2	I0,00	4,88	0,04	49	7	-	I,25	I2
					0,70	0,0I			-	0,0I	-
9	E20-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм, до 900	м2	I,50	5,40	0,04	8	I	-	I,62	2
					0,92	0,0I			-	0,0I	-
I0	E20-I2	Переход из тонколистовой кровельной стали	м2	I,00	5,47	0,04	5	I	-	I,25	I
					0,70	0,0I			-	0,0I	-
II	E20-II	Патрубок из тонколистовой кровельной стали	м2	2,00	5,34	0,04	II	I	-	I,25	2
					0,70	0,0I			-	0,0I	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				633	93	3		I60
			руб						I		2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Строительные работы								
I2	EI5-6I2	Окраска воздуховодов и переходов масляной краской	I00м2 0,2I	32,00	0,79	7	I	-	II,70	2
				6,60	0,24			-	0,3I	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			7	I	-		2
			руб					-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			640	94	3		I62
			руб					I		2
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Всего стоимость сантехничоских работ	руб			779	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I68
		Сметная заработная плата	руб			-	I07	-		-
		Итого по смете	руб			788	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I70
		Сметная заработнал плата	руб			-	I08	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил инженер Е.Д.Бутько
Проверил рук.группы Г.Н.Терентьева
Перфорация:
Подготовил ст.техник В.В.Письменкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26

К типовому проекту водозаборных сооружений производительностью от 0,5 до 1,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды 14,0 м на временную дорогу из сборных ж/бетонных плит

Основание: Типовой проект
Альбом Ш

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 5,81 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 м3/час производительности I,6I руб.
2. I м2 общей площади здания 23,42 руб.
3. I м3 объема здания 1,4I руб

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин на един.	обслуживающ.машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
I	E27-96	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных плит прямоугольных площадью до I0,5 м2 с учетом обратной оборачиваемости	м3	73,20	25,79	0,98	I888	70	72	I,62	II9
					0,96	0,30			22	0,39	29
2	CI47-I	Арматура А-I для ж/б плит с учетом 3 кратной оборачиваемости	I00кг	I,9I	22,90	-	44	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	CI47-2	То же А2	I00кг	7,23	22,90	-	I65	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	E27-96	Разработка временной дороги из сборных ж/б плит	м3	73,20	2,26	0,78	I65	56	58	I,62	II9
					0,77	0,24			I8	0,3I	23
5	E27-I9	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	I3I,00	8,68	0,2I	II37	9	28	0,I5	20
					0,07	0,05			7	0,06	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е27-43	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие от 700 до 1000 кг/см2	100м2 6,33	192,50	11,06	1219	11	70	3,30	21
				1,74	3,46			22	4,46	28
		Итого прямые затраты по смете	руб			4618	146	228		279
			руб					69		88
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			4618	-	-		-
		Накладные расходы	руб			761	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		71
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	137	-		-
		Плановые накопления	руб			430	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			5809	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		438
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого по смете	руб			5809	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		438
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник отдела ЭОСиС С.Л.Возовой
Исходные данные:
Составил ст.инженер Г.Е.Левина
Проверил рук.группы Н.Е.Наумова
Перфорация:
Подготовил техник Т.Н.Уколова

Ведомость потребности в производственных ресурсах

к типовому проекту "Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м3/с для амплитуды колебания уровня воды 14,0 м

Наименование элементов затрат	Единица измерения	Количество	
		вариант с тепловой сетью	вариант с котельной
Затраты труда	ч-час	28300 27780	29280 28760
Заработная плата	руб.	19960 19660	20710 20410
Строительные машины и оборудование			
Бульдозеры	маш.-ч	32,40 30,98	32,40 30,98
Краны	маш.ч	760,36 735,35	800,00 774,99
Прочие машины	руб.	5838,57 5813,63	5908,57 5883,63

Составил Н.Е.Наумова

Проверил А.И.Матехин

gost.e-ecolog.ru