Экз. №

СССР

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Московский государственный
ордена Трудового Красного Знамени
проектно-изыскательский институт
транспортного строительства
МОСГИПРОТРАНС

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-2-I93.9I

Водопроводная насосная станция производительностью от 50 до 200м^3/ч

АЛЬБОМ 7

Часть 2 стр.I92-285

С М Е Т Ы

25114 - 07

Оптовая цена
... изменения ... ограничений
... Госстандарта ...

МОСКВА - I992г.

gost.e-ecolog.ru

ТП 901-2-193.91 Ал.7 192

25114-07

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на фундаменты. Вариант - сборные жел.бет.блоки

Основание: альбом листы АРI-5; КЖI-5I; кмI-2

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив. 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. Фундаменты-сборные жел.бет.блоки								
I	Е8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 см м3	0,55	0,74 0,40	0,32 0,I0	I	-	- -	0,80 0,I3	- -
2	Е7-402	Установка блоков стен подвалов весом I,3 т шт.	I5,00	2,I0 0,47	I,63 0,60	3I	7	24 9	0,82 0,77	I2 I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Е7-40I	Установка блоков стен подвалов в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий весом 0,64 т	9,00	I,39	I,09	I3	3	I0	0,53	5
				0,30	0,40			4	0,52	5
		шт.								
4	Е7-400	Установка блоков стен подвалов весом 0,47 т	6,00	I,0I	0,79	6	I	5	0,39	2
				0,22	0,29			2	0,37	2
		шт.								
5	Е7-400	Установка блоков стен подвалов весом 0,35 т	I0,00	I,0I	0,79	I0	2	8	0,39	4
				0,22	0,29			3	0,37	4
		шт.								
6	3-3	Блоки сборные жел. бет.стен подвалов из бетона В7,5 марки ФБС 24.4.6 Т (I5 шт.)	8,I5	40,90	-	333	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		м3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	3-I9	То же, марки ФБС I2.4.6 т(9 шт.) м3	2,39	44,20 -	- -	I06	-	- -	- -	- -
8	3-I9	То же, марки ФБС9.4.6-Т (6 шт.) м3	I,I7	44,20 -	- -	52	-	- -	- -	- -
9	3-I9	То же, марки ФБС9.3.6 Т (I0 шт.) м3	I,46	44,20 -	- -	65	-	- -	- -	- -
I0	CI47-I	Арматура А-I I00 кг	0,47	22,90 -	- -	II	-	- -	- -	- -
II	E6-20	Устройство монолитных отдельных участков из бетона В7.5 м3	0,20	5,37 I,55	0,76 0,23	I	-	- -	2,86 0,30	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	E8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом I00 м2	0,77	90,00 I9,50	I,50 0,45	69	I5	I -	33,60 0,58	26 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				698	28	48 I8	-	50 23
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				698	-	-		-
		Материалы руб.				54	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	46	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				567	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб.				II5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I0
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	20	-		-
		Плановые накопления руб.				65	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	66	-		-
		Итого по разделу I								
		руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	66	-		-
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				698	28	48	-	50
								I8		23
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				698	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы руб.				54	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	46	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				567	-	-		-
		Накладные расходы руб.				II5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I0
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	20	-		-
		Плановые накопления руб.				65	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработная плата руб.				-	66	-		-
		Итого по смете руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработная плата руб.				-	66	-		-

Составила/инженер I кат. И.И.Ромащенкова

Проверил зав.сметной группой В.И.Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой – 20°С на общестроительные работы

Основание: альбом листы АРI-5, КЖI-5; КМI-2

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость 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 обслужив. машин обслуживающие машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив. машин обслуживающие машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключить:								
		Раздел 3 . Стены								
I	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ.450 мм в опалубке м2	88,I3	II,69 I,34	I,57 0,39	I030	II8	I38 34	2,52 0,50	222 44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ССЦ I-72	Бетон легкий В 3,5 м3	34,70	29,70 / -	- / -	I03I	-	- / -	- / -	- / -
3	Е6-365	Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8мм т	-	28,35 / 25,00	I,8I / 0,50	—	-	- / -	42,96 / 0,65	- / -
4	Е6-359	Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т	0,07	I8,44 / I4,40	3,0I / 0,80	I	I	- / -	28,76 / I,03	2 / -
5	СI24-28	Арматура класса А-I т	-	232,00 / -	- / -	-	-	- / -	- / -	- / -
6	СI24-I6	Арматура класса А-I т	0,02	270,00 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
7	СI24--I8	Арматура класса А-3 т	0,05	283,00 / -	- / -	I4	-	- / -	- / -	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 3		-	-	208I	II9	I38	-	224
		руб.						34		44
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				208I	-	-		-
		Материалы								
		руб.				96	-	-		-
		Всего заработная плата								
		руб.				-	I53	-		-
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.				I050	-	-		-
		Местные материалы								
		руб.				678	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				343	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативнаятру-доемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	62	-		-
		Плановые накопления руб.				I94	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ руб.				26I8	-	-		-
		Нормативная трудо-емкость чел.-ч				-	-	-		300
		Сметная заработная плата руб.				-	2I5	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				26I8	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		300
		Сметная заработная плата руб.				-	2I5	-		-
		Раздел 6.Кровля								
8	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. I00 мм м3	3,60	33,30 I7,I0	I,38 0,4I	I20	62	4 I	30,40 0,53	I09 2
9	CII4- -I25	Плиты минераловатные толщ. I00 мм м3	3,74	25,60 -	- -	96	-	- -	- -	- -
I0	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2 м на битумной антисептированной мастике с защитным	0,49	338,00 54,90	I5,60 4,69	I65	27	7 2	95,20 6,05	46 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 I00 м2								
II	EI2-277	Обделки на фасадах кровельной сталью I00 м2	0,90	9,43 2,30	0,0I -	8	2	- -	4,I4 -	4 -
I2	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм I00 м2	0,49	5I,6I 7,64	0,74 0,22	25	4	- -	I4,30 0,28	7 -
I3	EI2-300	Добавляется до толщ. 25 мм I00м2	0,49	25,26 0,30	0,50 0,20	I2	-	- -	0,07 0,26	- -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.								
		руб.				426	95	II 3	-	I66 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				426	-	-		-
		Материалы руб.				I92	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	98	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				96	-	-		-
		Местные материалы руб.				30	-	-		-
		Накладные расходы руб.				70	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I3	-		-
		Плановые накопления руб.				39	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I77
		Сметная заработная плата руб.				-	III	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудоемкость - чел.-ч				-	-	-		I77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	III	-		-
		Раздел I0. Отделочные работы								
		А) Наружная								
I4	EI5-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором I00 м2	0,84	35,82 20,60	I,00 0,30	30	I7	I -	37,00 0,39	3I -
I5	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской I00м2	0,90	I69,00 I2,00	I,00 0,29	I52	II	I -	20,20 0,37	I8 -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб. руб.				I82	28	2 -	-	49 -
		В том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб.				I82	-	-		-
		Материалы руб.				I40	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				I2	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				I7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				229	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.			-	-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Итого по разделу I0 руб.				229	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Раздел II. Разные работы								
I6	E27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. I20 мм I00 м2	0,23	I50,58 2,04	I0,26 3,0I	34	-	3 I	4,0I 3,88	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	E27-54	Исключается до толщ. I00 мм I000 м2	0,02	234,22 0,62	7,72 2,88	5	-	- -	0,64 3,72	- -
I8	E27-I69	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм I00 м2	0,23	I4,69 8,23	- -	3	2	- -	I4,40 -	3 -
I9	E27-I72	Исключается до толщ. 25 мм I00 м2	0,23	I,3I I,3I	- -	I	-	- -	2,32 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу II руб. руб.				3I	2	3 I	-	3 I
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				3I	-	-		-
		Материалы руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Местные материалы руб.				27	-	-		-
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		-
		Сметнаязаработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу II руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого исключить: руб.				3422	-	-		-
		Добавить:								
		Раздел 3. Стены								
20	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ.350 мм в опалубке м2	86,69	II,69 I,34	I,57 0,39	I0I3	II6	I36 34	2,52 0,50	2I8 43
2I	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5 м3	26,I0	29,70 -	- -	775	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	E6-365	Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т	-	28,35 25,00	I,8I 0,50	-	-	- -	42,96 0,65	- -
23	E6-359	Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т	0,06	I8,44 I4,40	3,0I 0,80	I	I	- -	28,76 I,03	2 -
24	CI24-28	Арматура класса А-I т	-	232,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
25	CI24--I6	Арматура класса А-I т	0,0I	270,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
26	CI24--I8	Арматура класса А-3 т	0,05	283,00 -	- -	I4	- -	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. руб.				I806	II7	I36 34		220 43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		290
		Сметная заработная плата руб.				-	204	-		-
		Раздел 6. Кровля								
27	Е26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 80 мм м3	2,88	33,30 I7,I0	I,38 0,4I	96	49	4 I	30,40 0,53	88 2
28	СII4-I25	Плиты минераловатные повышенной жесткости толщ. 80 мм м3	3,00	25,60 -	- -	77	-	- -	- -	- -
29	ЕI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2 м на битумной антисептирован-	0,46	338,00 54,90	I5,60 4,69	I55	25	7 2	95,20 6,05	44 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350								
		I00 м2								
30	EI2-277	Обделки на фасадах кровельной сталью	0,87	9,43	0,0I	8	2	-	4,I4	4
				2,30	-			-	-	-
		I00 м2								
3I	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм	0,46	5I,6I	0,74	24	4	-	I4,30	7
				7,64	0,22			-	0,28	-
		I00 м2								
32	EI2-300	Добавляется до толщ. 25 мм	0,46	25,26	0,50	I2	-	-	0,07	-
				0,30	0,20			-	0,26	-
		I00 м2								
		Итого прямые затраты по разделу 6								
		руб.				372	80	II		I43
		руб.						3		5
		В том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ руб.				372	-	-		-
		Материалы руб.				I75	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	83	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				77	-	-		-
		Местные материалы руб.				28	-	-		-
		Накладные расходы руб.				62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	II	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб.				34	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				468	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I52
		Сметная заработная плата руб.				-	94	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				468	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I52
		Сметная заработная плата руб.				-	94	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I0. Отделочные работы								
		а)Наружная								
33	EI5-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором	0,83	35,82	I,00	30	I7	I	37,00	3I
				20,60	0,30			-	0,39	-
		I00 м2								
34	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской	0,88	I69,00	I,00	I49	II	I	20,20	I8
				I2,00	0,29			-	0,37	-
		I00 м2								
		Итого прямые затраты по разделу I0								
		руб.				I79	28	2	-	49
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				I79	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы руб.				I38	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				I2	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления руб.				I7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				226	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	33	-		-
		Итого по разделу I0 руб.				226	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	33	-		-
		Раздел II								
		Разные работы								
35	E27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. I20 мм I00 м2	0,22	I50,58 / 2,04	I0,26 / 3,0I	33	-	3 / I	4,0I / 3,88	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	E27-54	Исключается до толщ. I00 мм I000 м2	0,02	234,22 0,62	7,72 2,88	5	-	- -	0,64 3,72	- -
37	E27-I69	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм I00 м2	0,22	I4,69 8,23	- -	3	2	- -	I4,40 -	3 -
38	E27-I72	Исключается до толщ. 25 мм I00 м2	0,22	I,3I I,3I	- -	I	-	- -	2,32 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу II руб. руб.				30	2	3 I	-	3 I
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				30	-	-		-
		Материалы руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Местные материалы руб.				27	-	-		-
		Накладные расходы руб.				5	-	-		-
		Нормативнаятрудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				3	-	-		-
		Всего,стоимость общестраоительных работ руб.				38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу II руб.				38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого добавить руб.				3002	-	-		-
		Всего исключить: руб.				420				

Составил инженер I кат. ИИ. Ромащенкова
Проверил зав.сметной группой В.И.Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ №I

на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой - 40°С на общестроительные работы

Основание: альбом листы API-5 ÷ КЖI-5 ÷ км I-2

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	основной зарплаты	экспл. машин всего	в т.ч. основной зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин на един.	обслужив. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9				I0	II
		Исключить:											
		Раздел 2.Фундаменты											
I	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 мм м3	0,55	9,3I 0,40	0,32 0,I0	5	-	- -				0,80 0,I3	- -

ТП 90I-2-I93.9I Ал. 7 225 25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Е6-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бетонных из бетона В7,5 шириной 400 мм м3	I3,00	3I,69 I,55	0,76 0,23	4I2	20	I0 3	2,86 0,30	37 4
3	Е8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом I00 м2	0,74	90,00 I9,50	I,50 0,45	67	I4	I -	33,60 0,58	25 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				484	34	II 3	-	62 4
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				484	-	-		-
		Материалы руб.				9I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	37	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Местные материалы руб.				347	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I4	-		-
		Плановыенакопления руб.				44	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ руб.				608	- -	-		-
		Норматинвная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	5I	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				608	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		73
		Сметная заработная плата руб.				-	5I	-		-
		Раздел 3. Стены								
4	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В3.5 толщ. 450 мм в опалубке м2	88,I3	II,69 I,34	I,57 0,39	I030	II8	I38 34	2,52 0,50	222 44
5	ЕССЦ I-72	Бетон легкий В 7.5 м3	34,70	29,70 -	- -	I03I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				2061	II8	I38	-	222
		руб.						34		44
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				2061	-	-		-
		Материалы руб.				96	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	I52	-		-
		Местные материалы руб.				678	-	-		-
		Накладные расходы руб.				340	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	62	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб.				I92	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2593	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч			-	-	-	-		298
		Сметная заработная плата руб.				-	2I4	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				2593	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		298
		Сметная заработная плата руб.				-	2I4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 6. Кровля								
6	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. I00 мм	3,60	33,30 / I7,I0	I,38 / 0,4I	I20	62	4 / I	30,40 / 0,53	I09 / 2
		м3								
7	CII4--I25	Плиты минераловатные толщ. I00 мм	3,74	25,60 / -	- / -	96	-	- / -	- / -	- / -
		м3								
8	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	0,49	338,00 / 54,90	I5,60 / 4,69	I65	27	7 / 2	95,20 / 6,05	46 / 3
		I00 м2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	EI2-277	Обделки на фасаде кровельной сталью I00 м2	0,90	9,43 2,30	0,0I -	8	2	- -	4,I4 -	4 -
I0	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм I00 м2	0,49	5I,6I 7,64	0,74 0,22	25	4	- -	I4,30 0,28	7 -
II	EI2-300	Добавляется до толщ. 25 мм I00м2	0,49	25,26 0,30	0,50 0,20	I2	-	- -	0,07 0,26	- -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб. руб.				426	95	II 3	-	I66 5
		В том числе: Стоимость общестроительных работ руб.				426	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы руб.				I92	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	98	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				96	-	-		-
		Местные материалы руб.				30	-	-		-
		Накладные расходы руб.				70	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I3	-		-
		Плановые накопления руб.				39	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		177
		Сметная заработная плата руб.				-	111	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		177
		Сметная заработная плата руб.				-	111	-		-
		Раздел 10. Отделочные работы								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А) Наружная								
I2	EI5-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором I00 м2	0,84	35,82 20,60	I,00 0,30	30	I7	I -	37,00 0,39	3I -
I3	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской I00 м2	0,90	I69,00 I2,00	I,00 0,29	I52	II	I -	20,20 0,37	I8 -
I4	E6-90	Устройство днища приямка толщ. I00 мм из бетона В7.5 м3	0,32	32,25 I,55	0,33 0,I0	I0	-	- -	2,8I 0,I3	I -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб. руб.				I92	28	2 -	-	50 -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				I92	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы руб.				I4I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				20	-	-		-
		Накладные расходы руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Плановые накопления руб.				I8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				242	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Итого по разделу I0 руб.				242	-	-		-
		Нормативнаятрудоемкость чел.-ч				-	-	-		52
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Раздел II.Разные работы								
I5	E27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. I20 мм I00м2	0,23	I50,58 2,04	I0,26 3,0I	34	-	3 I	4,0I 3,88	I I
I6	E27-54	Исключаетсядо толщ. I00 мм I000 м2	0,02	234,22 0,62	7,72 2,88	5	-	- -	0,64 3,72	- -
I7	E27-I69	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм I00 м2	0,23	I4,69 8,23	- -	3	2	- -	I4,40 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	E27-I72	Исключается до толщ. 25 мм	0,23	I,3I	-	I	-	-	2,32	I
		I00 м2		I,3I	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II				3I	2	3		3
		руб.								
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				3I	-	-		-
		Материалы руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-		-
		Местные материалы руб.				27	-	-		-
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч			-	-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-			-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу II руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого исключить: руб.				40I8				
		Добавить:								
		Раздел 2 .Фундаменты								
I9	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 мм м3	0,68	9,3I 0,40	0,32 0,I0	6	-	- -	0,80 0,I3	I -
20	E6-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бетонных из бетона B7.5 шириной 500 мм м3	I6,30	3I,69 I,55	0,76 0,23	5I7	25	I3 4	2,86 0,30	47 5
2I	E8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом I00 м3	0,75	90,00 I9,50	I,50 0,45	68	I5	I -	33,60 0,58	25 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.				59I	40	I4	-	73
		руб.						4		5
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				59I	-	-		-
		Материалы								
		руб.				I02	-	-		-
		Всего заработная плата								
		руб.				-	44	-		-
		Местные материалы								
		руб.				435	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				97	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.								
		чел.-ч				-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.				-	I7	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб.				55	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч			-	-	-	-		87
		Сметная заработная плата руб.				-	6I	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		87
		Сметная заработная плата руб.				-	6I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3.Стены								
22	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В7.5 толщ. 500 мм в опалубке	88,85	II,69 I,34	I,57 0,39	I039	II9	I40 35	2,52 0,50	224 44
		м2								
23	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5	39,I0	29,70	-	II6I	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3								
		руб.				2200	II9	I40	-	224
		руб.						36		44
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				2200	-	-		-
		руб.								
		Материалы				97	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	I54	-	-	-
		руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций руб.				II6I	-	-		-
		Местные материалы руб.				683	-	-		-
		Накладные расходы руб.				363	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		34
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	65	-		-
		Плановые накоп - ления руб.				205	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2768	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		302

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.			4,85	-	2I9	-	6,05	-
		Итого по разделу 3 руб.				2768	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.				-	-	-		302
		Сметная заработная плата руб.				-	2I9	-		-
		Раздел 6. Кровля								
24	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной I20 мм м3	4,32	33,30 I7,I0	I,38 0,4I	I44	74	6 2	30,40 0,53	I3I 2
25	CII4- -I25	Плиты минераловатные толщ. I20 мм м3	4,49	25,60 -	- -	II5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	EI2-I74	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I20 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравий на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	0,50	338,00 54,90	I5,60 4,69	I69	28	7 2	95,20 6,05	48 3
		I00 м2								
27	EI2-277	Обделка на фасадах кровельной сталью	0,9I	9,43 2,30	0,0I -	9	2	- -	4,I4 -	4 -
		I00 м2								
28	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I3 мм	0,50	5I,6I 7,64	0,74 0,22	26	4	- -	I4,30 0,28	7 -
		I00 м2								
29	EI2-300	Добавляетсядо толщ. 25 мм	0,50	25,26 0,30	0,50 0,20	I3	-	- -	0,07 0,26	- -
		I00 м2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 6								
		руб.				476	I08	I3	-	I90
		руб.						4		5
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				476	-	-		-
		руб.								
		Материалы								
		руб.				208	-	-		-
		Всего заработная плата								
		руб.				-	II2	-		-
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.				II5	-	-		-
		Местные материалы								
		руб.				30	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				78	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I3	-		-
		Плановые накопления руб.				44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				598	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		202
		Сметная заработная плата руб.				-	I25	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				598	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		202
		Сметная заработная плата руб.				-	I25	-		-
		Раздел I0. Отделочные работы								
		А)Наружная								
30	EI5-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором I00 м2	0,85	35,82 20,60	I,00 0,30	30	I8	I -	37,00 0,39	3I -
3I	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской I00 м2	0,9I	I69,00 I2,00	I,00 0,29	I53	II	I -	20,20 0,37	I8 -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб. руб.				I83	29	2 -	-	49 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				I83	-	-		-
		Материалы руб.				I42	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	29	-		-
		Местные материалы руб.				I2	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				I7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				230	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	35	-		-
		Итого по разделу I0 руб.				230	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	35	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел II. Разные работы								
32	Е6-90	Устройство днища приямка толщ.I00 мм из бетона В7.5 м3	0,36	32,25 / I,55	0,33 / 0,I0	I2	I	- / -	2,8I / 0,I3	I / -
33	Е27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. I20 мм I00 м2	0,23	I50,58 / 2,04	I0,26 / 0,0I	35	-	3 / I	4,0I / 3,88	I / I
34	Е27-54	Исключается до толщ. I00 мм I000м2	0,02	234,22 / 0,62	7,72 / 2,88	5	????	- / -	0,64 / 3,72	- / -
35	Е27-I69	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм I00 м2	0,23	I4,69 / 8,23	- / -	3	2	- / -	I4,40 / -	3 / -
36	Е27-I72	Исключается до толщ. 25 мм I00 м2	0,23	I,3I / I,3I	- / -	I	-	- / -	2,32 / -	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу II руб.								
		руб.				44	3	3 / I	-	4 / I
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				44	-	-		-
		Материалы руб.				2	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	4	-		-
		Местные материалы руб.				37	-	-		-
		Накладные расходы руб.				8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		6
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу II руб.				55	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость чел.-ч				-	-	-		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Итого добавлять: руб.								
		руб.				4394	-			
		Всего добавить: руб.				376				

Составил/инженер I кат. И.И.Ромащенкова

Проверил зав.сметной группой В.И.Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

наотопление при изменении объемов работ с расчетной температурой – 20 °С (теплоноситель 95-70 °С)

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего / основной зарплаты	эксплуатация машин / в т.ч. зарплата	всего	основной зарплаты	эксплуатация машин / в т.ч. зарплаты	обслуживающие машины на ед.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехработы								
		Исключается								
I	EI8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	I,27	6,96 / 0,22	0,03 / 0,0I	9	-	- / -	0,39 / 0,0I	- / -
		экм								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				9	-	-	-	-
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.				9	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				I	-	-		-
		Плановые накопления								
		руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических								
		руб.				II	-	-		-
		Итого по разделу I								
		руб.				II	-	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
		Добавляется:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов I00 м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	- -	60,00 -	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				2	I	-	-	2
		руб.						-		-
		В том числе:					I			
		Стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2								
		руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч			-	-	-	-		2
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				II	I	-		-
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				9	-	-		-
		Накладные расходы руб.				I	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				II	-	-		-
		Итого по смете руб.				I3	-	-		-

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

Составил — Мещерская

Проверил — Г.Е.Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t = -40\ ^{0}C$ (теплоноситель 95-70 ^{0}C)

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость 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 обслуживанием машин обслуживающ. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием 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.Сантехработы								
		Добавляется								
I	EI8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	2,05	6,96 / 0,22	0,03 / 0,0I	I4	-	- / -	0,39 / 0,0I	I / -
		экм								
		Итого прямые затраты по разделу I				I4	-	- / -	-	- / -
		руб.								
		руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб.	-	-		I4	-	-		-
		Накладные расходы руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ руб.				I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I
		Итого по разделу I руб.				I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавляется								
2	ЕI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов	0,03	60,50 / 38,40	0,03 / -	2	I	- / -	68,00 / -	2 / -
		I00 м2								
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб. / руб.				2	I	- / -	-	2 / -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-		-	2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				I6	I	-		3
								-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				I4	-	-		-
		Накладные расходы руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете руб.				I9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-

Составил Мещерская

Проверил Г.Е.Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4а

на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t = -20\ ^{0}C$ теплоноситель I50-70 ^{0}C

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда в рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслужив. машины на един.	Затраты труда в рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслужив. 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. Сантехработы								
		Исключается								
I	I8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	0,63	6,96	0,03	4	-	-	0,39	-
				0,22	0,0I			-	0,0I	-
		экм								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				4	-	-		-
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.				4	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				I	-	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ								
		руб.				5	-	-		-
		Итого по разделуI								
		руб.				5	-	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
		Исключается								
2	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагрева-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тельных приборов	0,04	60,50	0,03	2	I	-	68,00	2
		I00 м2		38,40	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.				2	I	-	-	2
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				6	I	-		2
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-

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

Составил Мещерская
Проверил Г.Е.Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4 а

на отопление при изменении объемов работ с расчетной t = - 40 °С теплоноситель I50-70 °С

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин обслужив. машины на ед.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Сантехработы									
		Добавляется									
I	EI8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	2,39	6,96	0,03	I7	I	-	0,39	I	
				0,22	0,0I			-	0,0I	-	
		экм									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				I7	I	-		I
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.				I7	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.				2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб.				2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Раздел 2.Строительные работы								
		Добавляется								
2	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов I00 м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	- -	68,00 -	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				2	I	- -		2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				I9	2	-	-	3
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-		-
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.				I7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы руб .				2	-	-		-
		Плановые накопления руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого по смете руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата руб.				-	2	-	-	-

Составил Мещерская

Проверил Г.Е.Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46

для варианта с электроотоплением с расчетной $t = -40\ ^{\circ}C$

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость, единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуживающие 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. Сантехработы								
		Добавляется								
I	Ц8-6I5--I	Печь ПЭТ-4 шт.	I,00	4,47 3,94	- -	4	4 -	- -	4,00 -	4 -
2	СПР-нт I5-I4 п.4-048	Стоимость печей шт.	I,00	6,77 -	- -	7	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
"		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				II	4	—		4
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость оборудования								
		руб.				7	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования								
		руб.				7	-	-		-
		Стоимость монтажных работ								
		руб.				4	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления								
		руб.				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная зарабстная плата руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу I руб.				I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				II	4	-		4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				7	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				7	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				4	-	-		-
		Накладные расходы руб.				3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				8	-	-		-

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

Составил Мещерская

Проверил Г.Е.Трифонова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 50 до 200 м3/ч"

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	905
Заработнаяплата, руб.	564
Строительные машины, руб.	250
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	I060
Сметнаязаработная плата, руб.	698
Сантехнические работы	
Затраты труда, чел.-ч	I52
Заработная плата, руб.	9I
Строительные машины, руб.	5
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	I60
Сметная заработная плата, руб.	I05
Монтажные работы	
а) технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	442
Заработнаяплата, руб.	288
Строительные машины, руб.	58
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	489
Сметная заработная плата, руб.	32I
б)электросиловое оборудование	

I		2
Затраты труда	чел.-ч	I04
Заработная плата,	руб.	74
Строительные машины,	руб.	II
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч.	I09
Сметная заработная плата,	руб.	83
в) электроосвещение		
Затраты труда,	чел.-ч	39
Заработная плата,	руб.	30
Строительные машины,	руб.	20
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч	49
Сметная зарплата,	руб.	32
г) автоматика и технологический контроль		
Затраты труда,	чел.-ч.	90
Заработная плата,	руб.	53
Строительные машины,	руб.	2I
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч	I0I
Сметная зарплата,	руб.	58
Всего		
Затраты труда,	чел.-ч	I732
Заработная плата,	руб.	II00
Строительные машины,	руб.	365
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч	I968
Сметная зарплата,	руб.	I297

Составил зам.зав.группы А.А.Дубровская
Проверил зав.сметной группой В.И.Фербер

gost.e-ecolog.ru