

СССР

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-2-193.9I

Водопроводная насосная станция  
производительностью от 50 до 200м<sup>3</sup>/ч

АЛЬБОМ 7

Часть 2 стр.192-285

С М Е Т Ы

25114 - 07

ОПРЕДЕЛЕННАЯ ЦЕНА  
ПОСРЕДСТВОМ РЕАЛИЗАЦИИ  
УСЛОВИЯМИ СПЕЦИАЛЬНОГО

МОСКВА - 1992г.

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на фундаменты. Вариант - сборные жел.бет.блоки

Основание: альбом листы АР1-5; КЖ1-51; км1-2

Составлена в ценах 1984 г.

ЛП 901-2-193.91

№	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 заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Фундаменты-сборные жел.бет.блоки										
I	E8-10	Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 см м3	0,55	<u>0,74</u>	<u>0,32</u>	I	-	-	<u>0,80</u>	-
				0,40	0,10			-	0,13	-
2	E7-402	Установка блоков стен подвалов весом 1,3 т шт.	15,00	<u>2,10</u>	<u>1,63</u>	3I	7	<u>24</u>	<u>0,82</u>	<u>12</u>
				0,47	0,60			9	0,77	12

АЛ. 7 192

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3	E7-40I	Установка блоков стен подвалов в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий весом 0,64 т шт.	9,00	<u>1,39</u> 0,30	<u>1,09</u> 0,40	13	3	<u>10</u> 4	<u>0,53</u> 0,52	<u>5</u> 5
4	E7-400	Установка блоков стен подвалов весом 0,47 т шт.	6,00	<u>1,01</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	6	1	<u>5</u> 2	<u>0,39</u> 0,37	<u>2</u> 2
5	E7-400	Установка блоков стен подвалов весом 0,35 т шт.	10,00	<u>1,01</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	10	2	<u>8</u> 3	<u>0,39</u> 0,37	<u>4</u> 4
6	3-3	Блоки сборные жел. бет. стен подвалов из бетона В7,5 марки ФБС 24.4.6 Т (15 шт.) м3	8,15	<u>40,90</u> -	<u>-</u> -	333	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

ТП 901-2-193.91

АЛ. 7

193

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	3-19	То же, марки ФБС 12.4.6 т (9 шт.)  м3	2,39	<u>44,20</u>	<u>-</u>	106	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8	3-19	То же, марки ФБС 9.4.6-Т (6 шт.)  м3	1,17	<u>44,20</u>	<u>-</u>	52	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
9	3-19	То же, марки ФБС 9.3.6 Т (10 шт.)  м3	1,46	<u>44,20</u>	<u>-</u>	65	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	С147-1	Арматура А-1 100 кг	0,47	<u>22,90</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
11	Е6-20	Устройство моно- литных отдельных участков из бетона В7.5  м3	0,20	<u>5,37</u>	<u>0,76</u>	1	-	<u>-</u>	<u>2,86</u>	<u>1</u>
				1,55	0,23			-	0,30	-

ФП 901-2-193.91

ЛЛ. 7

194

25144-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся с грунтом  100 м2	0,77	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	69	15	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>26</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу I  руб. руб.				698	28	<u>48</u> 18	-	<u>50</u> 23
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ  руб.				698	-	-		-
		Материалы  руб.				54	-	-		-
		Всего заработная плата  руб.				-	46	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций  руб.				567	-	-		-

ТП 901-2-193.91

АЛ.7

195

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб.				115	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		10
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	20	-		-
		Плановые накопления руб.				65	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		83

ТП 901-2-193.91

АЛ. 7 196

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	66	-		-
		Итого по разделу I				878	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	66	-		-
		Итого прямые затраты по смете				698	28	<u>48</u>	-	<u>50</u>
		руб.						18		23
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				698	-	-		-
		руб.								

Ш 901-2-193.91

ЛЛ. 7

197

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Материалы				54	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	46	-		-
		руб.								
		Стоимость материалов и конструкций				567	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				115	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудоемкость в н.р.				-	-	-		10
		чел.-ч								
		Сметная заработная плата в н.р.				-	20	-		-
		руб.								
		Плановые накопления				65	-	-		-
		руб.								

ЛП 901-2-193.91

ЛЛ.7

198

25144-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				878	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработ- ная плата руб.				-	66	-		-
		Итого по смете руб.				878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		83
		Сметная заработная плата руб.				-	66	-		-

ТП 901-2-193.91

МЛ.7

199

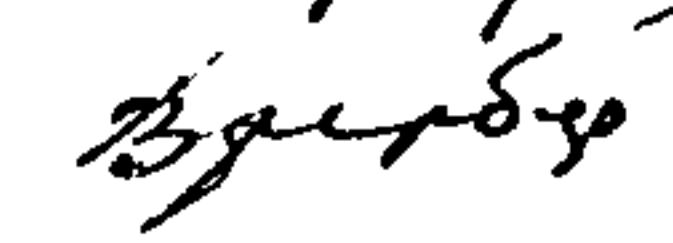
2514-01

Составила/инженер I кат.



И.И.Ромашенкова

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 АРІ-5, КЖІ-5;  
КМІ-2

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Исключить:

Раздел 3 . Стены

I	Е6-354	Устройство монолит- ных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ. 450 мм в опалубке м2	88,13	<u>11,69</u> 1,34	<u>1,57</u> 0,39	1030	118	<u>138</u> 34	<u>2,52</u> 0,50	<u>222</u> 44
---	--------	---	-------	----------------------	---------------------	------	-----	------------------	---------------------	------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	ССИ I-72	Бетон легкий В 3,5 м3	34,70	<u>29,70</u> -	<u>-</u> -	103I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	E6-365	Установка арма- турных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8мм т	-	<u>28,35</u> 25,00	<u>1,8I</u> 0,50	-	-	<u>-</u> -	<u>42,96</u> 0,65	<u>-</u> -
4	E6-359	Установка арматур- ных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т	0,07	<u>18,44</u> 14,40	<u>3,0I</u> 0,80	I	I	<u>-</u> -	<u>28,76</u> 1,03	<u>2</u> -
5	CI24-28	Арматура класса А-I т	-	<u>232,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	CI24-I6	Арматура класса А-I т	0,02	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	CI24- -I8	Арматура класса А-3 т	0,05	<u>283,00</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

ТТ 901-2-193.91

АЛ. 7

20I

25144-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые зат- раты по разделу 3		-	-	2081	119	<u>138</u> 34	-	<u>224</u> 44
		руб.								
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ				2081	-	-		-
		руб.								
		Материалы				96	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	153	-		-
		руб.								
		Стоимость материа- лов и конструкций				1050	-	-		-
		руб.								
		Местные материалы				678	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				343	-	-		-
		руб.								

ТШ 901-2-193.91

АЛ. 7 202

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	ТП 901-2-193.91
		Нормативная тру- доемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		32	
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	62	-		-	
		Плановые накопления руб.				194	-	-		-	ЛЛ. 7
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2618	-	-		-	203
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		300	
		Сметная заработная плата руб.				-	215	-		-	25144-07
		Итого по разделу 3 руб.				2618	-	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч				-	-	-		300
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	215	-		-
		Раздел 6.Кровля								
8	E26-32	Утепление покры- тий минераловатны- ми плитами повышен- ной жесткости толщ. 100 мм м3	3,60	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	120	62	<u>4</u> 1	<u>30,40</u> 0,53	<u>109</u> 2
9	С114- -125	Плиты минераловат- ные толщ. 100 мм м3	3,74	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	96	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	E12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырёхслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным	0,49	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	165	27	<u>7</u> 2	<u>95,20</u> 6,05	<u>46</u> 3

ТЛ 901-2-193.91

ДЛ. 7

204

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		из гравия на битумной антисептированной мастике из руберои- да РМ-350 100 м2								
II	E12-277	Обделки на фасадах кровельной сталью 100 м2	0,90	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	8	2	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>4</u> -
I2	E12-299	Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100 м2	0,49	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	25	4	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>7</u> -
I3	E12-300	Добавляется до толщ. 25 мм 100м2	0,49	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	12	-	<u>-</u> -	<u>0,07</u> 0,26	<u>-</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу 6 руб. руб.				426	95	<u>II</u> 3	-	<u>166</u> 5

ТП 901-2-193.91

Ал. 7

205

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
		Стоимость обще- строительных работ				426	-	-		-
		руб.								
		Материалы				192	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	98	-		-
		руб.								
		Стоимость материа- лов и конструкций				96	-	-		-
		руб.								
		Местные материалы				30	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				70	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудо- емкость в н.р.				-	-	-		6
		чел.-ч								

ТМ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

206

25114-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.				-	13	-		-
		Плановые накопле- ния				39	-	-		-
		руб.								
		Всего, стоимость об- щестроительных работ				535	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч				-	-	-		177
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	111	-		-
		Итого по разделу 6								
		руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость - чел.-ч								
						-	-	-		177

ТП 901-2-193.91

ЛЛ. 7

207

25144-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб.				-	III	-		-
		Раздел 10. Отделочные работы								
		А) Наружная								
I4	EI5-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором 100 м.2	0,84	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	30	I7	<u>1</u> -	<u>37,00</u> 0,39	<u>31</u> -
I5	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской 100м2	0,90	<u>169,00</u> 12,00	<u>1,00</u> 0,29	152	II	<u>1</u> -	<u>20,20</u> 0,37	<u>18</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 10 руб. руб.				182	<u>28</u>	<u>2</u> -	-	<u>49</u> -
		В том числе:								

ТН 901-2-193.91

ДЛ. 7

208

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость общестроительных работ руб.				182	-	-		-
		Материалы руб.				140	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				12	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				17	-	-		-

ТТ 901-2-193.91

ДЛ. 7

209

25114-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				229	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.			-	-	-	-		51
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Итого по разделу 10 руб.				229	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		51
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Раздел II. Разные работы								
16	E27-52	Щебеночная подго- товка под отсыпку толщ. 120 мм 100 м2	0,23	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 3,01	34	-	<u>3</u> 1	<u>4,01</u> 3,88	<u>1</u> 1

ТП 901-2-193.91

АЛ.7

210

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I7	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм 1000 м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	5	-	<u>-</u> -	<u>0,64</u> 3,72	<u>-</u> -
I8	E27-I69	Устройство асфальто- вой отсыпки 30 мм 100 м2	0,23	<u>14,69</u> 8,23	<u>-</u> -	3	2	<u>-</u> -	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -
I9	E27-I72	Исключается до толщ. 25 мм 100 м2	0,23	<u>1,31</u> 1,31	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>2,32</u> -	<u>1</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу II руб. руб.				31	2	<u>3</u> 1	-	<u>3</u> 1
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ руб.				31	-	-	-	-
		Материалы руб.				1	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-	-	-

П1901-2-193.91

Лл. 7 211

25114-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Местные материалы руб.				27	-	-		-
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопле- ния руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-

ТМ 901-2-193.91

АЛ.7

212

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу II руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого исключить: руб.				3422	-	-		-
		Добавить:								
		Раздел 3. Стены								
20	Е6-354	Устройство монолит- ных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ. 350 мм в опалубке м2	86,69	<u>11,69</u> 1,34	<u>1,57</u> 0,39	1013	116	<u>136</u> 34	<u>2,52</u> 0,50	<u>218</u> 43
21	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5 м3	26,10	<u>29,70</u> -	- -	775	-	- -	- -	- -

ГП 901-2-193.91

ЛЛ.7

213

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	E6-365	Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т	-	<u>28,35</u> 25,00	<u>1,81</u> 0,50	-	-	<u>-</u> -	<u>42,96</u> 0,65	<u>-</u> -
23	E6-359	Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т	0,06	<u>18,44</u> 14,40	<u>3,01</u> 0,80	I	I	<u>-</u> -	<u>28,76</u> 1,03	<u>2</u> -
24	CI24-28	Арматура класса А-I т	-	<u>232,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	CI24-16	Арматура класса А-I т	0,01	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	CI24-18	Арматура класса А-3 т	0,05	<u>283,00</u> -	<u>-</u> -	I4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. руб.					1806	117	<u>136</u> 34	<u>220</u> 43

ГП 901-2-193.91

АД. 7

214

25114-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-	-	290
		Сметная заработная плата руб.					-	204	-	-
Раздел 6. Кровля										
27	E26-32	Утепление покры- тий минераловат- ными плитами по- вышенной жесткости толщ. 80 мм м3	2,88	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	96	49	<u>4</u> 1	<u>30,40</u> 0,53	<u>88</u> 2
28	С114- -125	Плиты минераловат- ные повышенной жесткости толщ. 80 мм м3	3,00	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	77	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	E12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырёхслойных для зданий шириной до 12 м на битум- ной антисептирован-	0,46	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	155	25	<u>7</u> 2	<u>95,20</u> 6,05	<u>44</u> 3

ГП 901-2-193.91

МЛ. 7

215

25144-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		ной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350								
		100 м2								
30	Е12-277	Обделки на фасадах кровельной сталью	0,87	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	8	2	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>4</u> -
		100 м2								
31	Е12-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм	0,46	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	24	4	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>7</u> -
		100 м2								
32	Е12-300	Добавляется до толщ. 25 мм	0,46	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	12	-	<u>-</u> -	<u>0,07</u> 0,26	<u>-</u> -
		100 м2								
		Итого прямые затраты по разделу 6					372	80	<u>II</u> 3	<u>143</u> 5
		руб.								
		руб.								

В том числе:

ТП 901-2-193.91

АЛ.7

216

2514-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость обще- строительных работ руб.				372	-	-		-
		Материалы руб.				175	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	83	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.				77	-	-		-
		Местные материалы руб.				28	-	-		-
		Накладные расходы руб.				62	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.				-	II	-		-

III 901-2-193.91

АЛ. 7

217

25114-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.				34	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				468	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		152
		Сметная заработная плата руб.				-	94	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				468	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		152
		Сметная заработная плата руб.				-	94	-		-

ТМ 901-2-193.91

МЛ.7

218

25114-01



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Материалы руб.				138	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				12	-	-		-
		Накладные расхо- ды руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	5	-		-
		Плановые накоп- ления руб.				17	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				226	-	-		-

ТТ 901-2-193.91

АЛ.7

220

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- доемкость чел.-ч				-	-	-		51
		Сметная заработная плата руб.				-	33	-		-
		Итого по разделу 10 руб.				226	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		51
		Сметная заработная плата руб.				-	33	-		-
		Раздел II								
		Разные работы								
35	E27-52	Щебеночная подго- товка под отмостку толщ. 120 мм 100 м <sup>2</sup>	0,22	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 3,01	33	-	<u>3</u> 1	<u>4,01</u> 3,88	<u>1</u> 1

ГП 901-2-193.91

МЛ. 7

221

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм 1000 м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	5	-	<u>-</u> -	<u>0,64</u> 3,72	<u>-</u> -
37	E27-I69	Устройство асфаль- товой отсыпки 30 мм 100 м2	0,22	<u>14,69</u> 8,23	<u>-</u> -	3	2	<u>-</u> -	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -
38	E27-I72	Исключается до толщ. 25 мм 100 м2	0,22	<u>1,31</u> 1,31	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>2,32</u> -	<u>1</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу II руб. руб.				30	2	<u>3</u> 1	-	<u>3</u> 1
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ руб.				30	-	-	-	-
		Материалы руб.				1	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-	-	-

ГП 901-2-193.91

АЛ. 7

222

25444-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Местные материалы руб.				27	-	-		-
		Накладные расходы руб.				5	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накоп- ления руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общественных работ руб.				38	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		5

ТТ 90I-2-193.9I

АЛ.7

223

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу II руб.				38	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Итого добавить руб.				3002	-	-		-
		Всего исключить: руб.				420				

ГП 901-2-193.91

ЛЛ.7

224

25114-07

Составил инженер I кат.

*И.И. Ромащенко*

И.И. Ромащенко

Проверил зав. сметной группой

*В.И. Фербер*

В.И. Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ №1

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

Основание: альбом листы АР1-5 ÷ КЖ1-5 ÷ км 1-2

Составлена в ценах 1984 г.

ТЛ 901-2-193.91

№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин		
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин	на един.	всего	
				основ- ной зар- платы	в т.ч. зар- платы			основ- ной зар- платы	в т.ч. зар- платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	

Исключить:

Раздел 2. Фундаменты

I	E8-10	Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 мм м3	0,55	9,31 0,40	0,32 0,10	5	-	- -	0,80 0,13	- -	
---	-------	--	------	--------------	--------------	---	---	--------	--------------	--------	--

АЛ. 7

225

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E6-20	Устройство фундамен- тов ленточных из бетона М100, бетонных из бетона В7,5 шири- ной 400 мм м3	13,00	<u>31,69</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	412	20	<u>10</u> 3	<u>2,86</u> 0,30	<u>37</u> 4
3	E8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соп- рикасающихся с грун- том 100 м2	0,74	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	67	14	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>25</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу 2 руб. руб.				484	34	<u>11</u> 3	-	<u>62</u> 4
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных ра- бот руб.				484	-	-		-
		Материалы руб.				91	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	37	-		-

ТШ 901-2-193.91

АЛ. 7

226

25114-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Местные материалы руб.				347	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	14	-		-
		Плановые накопле- ния руб.				44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				608	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		73

ТМ 901-2-193.91

АЛ. 7

227

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.				-	51	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				608	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		73
		Сметная заработная плата руб.				-	51	-		-
		Раздел 3. Стены								
4	Е6-354	Устройство монолит- ных легкобетонных стен из бетона В3.5 толщ. 450 мм в опалубке м2	88,13	<u>11,69</u> 1,34	<u>1,57</u> 0,39	1030	118	<u>138</u> 34	<u>2,52</u> 0,50	<u>222</u> 44
5	ЕССЦ I-72	Бетон легкий В 7.5 м3	34,70	<u>29,70</u> -	<u>-</u> -	1031	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

ТП 901-2-193.91

Ал. 7

228

2514-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. руб.				2061	118	<u>138</u> 34	-	<u>222</u> 44
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				2061	-	-		-
		Материалы руб.				96	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	152	-		-
		Местные материалы руб.				678	-	-		-
		Накладные расходы руб.				340	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	62	-		-

ТП 901-2-193.91

ЛЛ. 7

229

25114-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб.				192	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2593	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч			-	-	-	-		298
		Сметная заработная плата руб.				-	214	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				2593	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		298
		Сметная заработная плата руб.				-	214	-		-

ТП 901-2-193.91

МЛ. 7

230

25114-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 6. Кровля								
6	E26-32	Утепление покрытий минераловатными пли- тами повышенной жесткости толщ. 100 мм м3	3,60	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	120	62	<u>4</u> 1	<u>30,40</u> 0,53	<u>109</u> 2
7	С114- -125	Плиты минераловат- ные толщ. 100 мм м3	3,74	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	96	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	E12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырёхслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной анти- септированной масти- ке: из рубероида PM-350 100 м2	0,49	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	165	27	<u>7</u> 2	<u>95,20</u> 6,05	<u>46</u> -3

ГП 901-2-193.91

АЛ. 7

231

25144-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е12-277	Обделки на фасаде кровельной сталью  100 м2	0,90	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	8	2	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>4</u> -
10	Е12-299	Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 15 мм  100 м2	0,49	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	25	4	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>7</u> -
11	Е12-300	Добавляется до толщ. 25 мм  100м2	0,49	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	12	-	<u>-</u> -	<u>0,07</u> 0,26	<u>-</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу 6  руб. руб.				426	95	<u>11</u> 3	-	<u>166</u> 5
		В том числе:  Стоимость обще- строительных работ руб.				426	-	-		-

ТП 901-2-193.91

Лл. 7

232

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Материалы руб.				192	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	98	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.				96	-	-		-
		Местные материалы руб.				30	-	-		-
		Накладные расходы руб.				70	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	13	-		-
		Плановые накоп- ления руб.				39	-	-		-

ТТ 901-2-193.91

АЛ. 7

233

25144-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		177
		Сметная заработная плата руб.				-	III	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				535	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		177
		Сметная заработ- ная плата руб.				-	III	-		-
		Раздел 10. Отде- лочные работы								

ТП 901-2-193.91

ДЛ.7

234

25114-07

ТП 901-2-193.91

АЛ. 7

235

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А) Наружная										
12	Е15-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором 100 м2	0,84	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	30	17	<u>1</u> -	<u>37,00</u> 0,39	<u>31</u> -
13	Е15-536	Окраска фасада кремнеорганической краской 100 м2	0,90	<u>169,00</u> 12,00	<u>1,00</u> 0,29	152	11	<u>1</u> -	<u>20,20</u> 0,37	<u>18</u> -
14	Е6-90	Устройство днища приямка толщ. 100 мм из бетона В7.5 м3	0,32	<u>32,25</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	10	-	<u>-</u> -	<u>2,81</u> 0,13	<u>1</u> -
Итого прямые затраты по разделу 10										
						руб.	192	28	<u>2</u>	-
						руб.				<u>50</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ						руб.	192	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Материалы руб.				141	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	28	-		-
		Местные материалы руб.				20	-	-		-
		Накладные расходы руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Плановые накопле- ния руб.				18	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				242	-	-		-

ТМ 901-2-193.91

ДЛ.7

236

25144-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Итого по разделу 10 руб.				242	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		52
		Сметная заработная плата руб.				-	34	-		-
		Раздел II. Разные работы								
15	E27-52	Щебеночная подго- товка под отмостку толщ. 120 мм 100м2	0,23	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 3,01	34	-	<u>3</u> 1	<u>4,01</u> 3,88	<u>1</u> 1
16	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм 1000 м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	5	-	<u>-</u> -	<u>0,64</u> 3,72	<u>-</u> -
17	E27-169	Устройство асфальто- вой отмостки 30 мм 100 м2	0,23	<u>14,69</u> 8,23	<u>-</u> -	3	2	<u>-</u> -	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -

ТМ 901-2-193.91

АЛ. 7

237

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	E27-172	Исключается до толщ. 25 мм 100 м2	0,23	<u>1,31</u> 1,31	-	I	-	-	<u>2,32</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу II				31	2	3		3
		руб.								
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ				31	-	-		-
		руб.								
		Материалы				I	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	3	-		-
		руб.								
		Местные материалы				27	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				6	-	-		-
		руб.								

ТЛ 901-2-193.91

АЛ. 7

238

25144-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость 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 трудо- емкость								
		чел.-ч				-	-	-		5
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу II								
		руб.				40	-	-		-
		Нормативная. трудо- емкость								
		чел.-ч				-	-	-		5

ТМ 901-2-193.91

ЛЛ.7

239

25144-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.				591	40	$\frac{14}{4}$	-	$\frac{73}{5}$
		руб.						4		5
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				591	-	-		-
		руб.								
		Материалы				102	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	44	-		-
		руб.								
		Местные материалы				435	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				97	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудоемкость в н.р.				-	-	-		6
		чел.-ч								
		Сметная заработная плата в н.р.				-	17	-		-
		руб.								

ТД 901-2-193.91

АД. 7

241.

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб.				55	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч			-	-	-	-		87
		Сметная заработная плата руб.				-	61	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		87
		Сметная заработная плата руб.				-	61	-		-

ГП 901-2-193.91

ДЛ. 7 242

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Стены										
22	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В7.5 толщ. 500 мм в опалубке	88,85	<u>11,69</u> 1,34	<u>1,57</u> 0,39	1039	119	<u>140</u> 35	<u>2,52</u> 0,50	<u>224</u> 44
		м2								
23	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5	39,10	<u>29,70</u> -	<u>-</u> -	1161	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		м3								
		Итого прямые затраты по разделу 3								
		руб.				2200	119	<u>140</u>	-	<u>224</u>
		руб.						36		44
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				2200	-	-		-
		руб.								
		Материалы				9708	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	154	-	-	-
		руб.								

ТП 901-2-193.91

АЛ.7

243

25119-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.				1161	-	-		-
		Местные материалы руб.				683	-	-		-
		Накладные расходы руб.				363	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость 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 трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		302

ГП 901-2-193.91

АЛ. 7

244

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб.			19,50 4,69	105	219		6,05	
		Итого по разделу 3 руб.				2768				
		Нормативная трудоемкость чел.								302
		Сметная заработная плата руб.				9	219			
		Раздел 6. Кровля								
24	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 120 мм м3	4,32	33,30 17,10	1,38 0,41	144	74	6 2	30,40 0,53	131 2
25	С114-125	Плиты минераловатные толщ. 120 мм м3	4,49	25,60		115				

ТП 901-2-193.91

АЛ. 7

245

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E12-174	Устройство кровель рулонных плоских четырёхслойных для зданий шириной до 120 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравий на битумной антисепти- рованной мастике: из рубероида РМ-350  100 м2	0,50	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	169	28	<u>7</u> 2	<u>95,20</u> 6,05	<u>48</u> 3
27	E12-277	Обделка на фасадах кровельной сталью  100 м2	0,91	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	9	2	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>4</u> -
28	E12-299	Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 13 мм  100 м2	0,50	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	26	4	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>7</u> -
29	E12-300	Добавляется до толщ. 25 мм  100 м2	0,50	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	13	-	<u>-</u> -	<u>0,07</u> 0,26	<u>-</u> -

ТЛ 901-2-193.91

АЛ. 7 246

25114-01



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 6								
		руб.				476	108	$\frac{13}{4}$	-	$\frac{190}{5}$
		руб.								
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				476	-	-		-
		руб.								
		Материалы				208	-	-		-
		руб.								
		Всего заработная плата				-	112	-		-
		руб.								
		Стоимость материалов и конструкций				115	-	-		-
		руб.								
		Местные материалы				30	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				78	-	-		-
		руб.								

ТМ 901-2-193.91

МЛ.7

247

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	13	-		-
		Плановые накоп- ления руб.				44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				598	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость чел.-ч				-	-	-		202
		Сметная заработная плата руб.				-	125	-		-
		Итого по разделу 6 руб.				598	-	-		-

ТЛ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

248

25444-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч					-	-	-	202
		Сметная заработная плата руб.					-	125	-	-
		Раздел 10. Отделочные работы								
		А) Наружная								
30	E15-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раствором 100 м2	0,85	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	30	18	<u>1</u> -	<u>37,00</u> 0,39	<u>31</u> -
31	E15-536	Окраска фасада кремнеорганической краской 100 м2	0,91	<u>169,00</u> 12,00	<u>1,00</u> 0,29	153	11	<u>1</u> -	<u>20,20</u> 0,37	<u>18</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 10 руб. руб.				183	29	<u>2</u> -	-	<u>49</u> -

ТШ 901-2-193.91

АЛ.7

249

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
В том числе:										
		Стоимость обще- строительных работ руб.				183	-	-		-
		Материалы руб.				142	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	29	-		-
		Местные материалы руб.				12	-	-		-
		Накладные расходы руб.				30	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления руб.				17	-	-		-

ТМ 901-2-193.91

ДЛ. 7

250

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				230	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	35	-		-
		Итого по разделу 10 руб.				230	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		5I
		Сметная заработная плата руб.				-	35	-		-

Пл 90I-2-193.9I

ДЛ. 7

25I

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел II. Разные работы										
32	E6-90	Устройство днища приямка толщ. 100 мм из бетона В7.5 м3	0,36	<u>32,25</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	<u>12</u>	1	<u>-</u> -	<u>2,81</u> 0,13	<u>1</u> -
33	E27-52	Щебеночная подготовка под отсыпку толщ. 120 мм 100 м2	0,23	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 0,01	35	-	<u>3</u> 1	<u>4,01</u> 3,88	<u>1</u> 1
34	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм 1000м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	5	????	<u>-</u> -	<u>0,64</u> 3,72	<u>-</u> -
35	E27-169	Устройство асфальто- вой отсыпки 30 мм 100 м2	0,23	<u>14,69</u> 8,23	<u>-</u> -	3	2	<u>-</u> -	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -
36	E27-172	Исключается до толщ. 25 мм 100 м2	0,23	<u>1,31</u> 1,31	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>2,32</u> -	<u>1</u> -

ЛТД 901-2-193.91

ЛЛ. 7

252

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу II										
		руб.				44	3	$\frac{3}{I}$	-	$\frac{4}{I}$
		руб.								
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

ТТ 901-2-193.91

АЛ. 7

253

25144-01

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

ГП 901-2-193.91

АЛ.7

254

25114-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата				-	5	-		-
		руб.								
		Итого добавлять:								
		руб.				4394	-			
		руб.								
		Всего добавить:								
		руб.				376				

ТП 901-2-193.91  
 Ал. 7  
 255

Составил/инженер I кат.

*И.И. Ромашенкова*

И.И. Ромашенкова

Проверил зав. сметной группой

*В.И. Фербер*

В.И. Фербер

25114-07

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	
				основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. зарплата	всего	основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. зарплата	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

Раздел I. Сантех-работы

Исключается

I	Е18-115 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом ЭКМ	1,27	6,96 0,22	0,03 0,01	9	-	- -	0,39 0,01	- -
---	----------------	---	------	--------------	--------------	---	---	--------	--------------	--------

ЛШ 901-2-193.91

АЛ.7

256

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу I										
		руб.				9	-	—	-	—
		руб.						—		—
В том числе:										
Стоимость сантех- нических работ										
		руб.				9	-	-		-
Накладные расходы										
		руб.				I	-	-		-
Плановые накоп- ления										
		руб.				I	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических										
		руб.				II	-	-		-
Итого по разделу I										
		руб.				II	-	-		-
Раздел 2. Строи- тельные работы										
Добавляется:										

Пл 901-2-193.91

МЛ.7

257

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагрева- тельных приборов 100 м2	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	I	-	<u>60,00</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				2	I	-	-	<u>2</u>
		В том числе:					I	-		
		Стоимость обще- строительных работ руб.				11	I	-		
		Всего, стоимость общестр оительных работ руб.				2	-	-		
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				1	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.					I	-		

ТП 901-2-193,91

АЛ. 7

258

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 2								
		руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч			-	-	-	-		2
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-		-
		Итого прямые затра- ты по смете								
		руб.				II	I	-		-
		руб.								-
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ								
		руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-		-

ТП 901-2-193.91

АЛ. 7

259

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.				9	-	-		-
		Накладные расходы руб.				I	-	-		-
		Плановые накопле- ния руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				II	-	-		-
		Итого по смете руб.				I3	-	-		-

ТШ 901-2-193,91

АЛ. 7

260

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-

ТШ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

261

25114-01

Составил *Мещерская* — Мещерская  
 Проверил *Г.Е. Трифонова* — Г.Е. Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

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

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехра- боты								
		Добавляется								
I	E18-II5 5-2	Установка конфек- торов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом	2,05	6,96 0,22	0,03 0,01	14	-	-	0,39 0,01	I -
		экм Итого прямые зат- раты по разделу I				14	-	-	-	 -
		руб.								
		руб.								

ЛП 901-2-193.91

ЛЛ. 7

262

25114-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
Стоимость сантехнических работ										
		руб.	-	-		14	-	-		-
Накладные расходы										
		руб.				2	-	-		-
Плановые накопления										
		руб.				1	-	-		-
Всего стоимость сантехнических работ										
		руб.				17	-	-		-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч				-	-	-		1
Итого по разделу I										
		руб.				17	-	-		-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч				-	-	-		1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Добавляется								
2	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	I	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>2</u> -
		100 м2								
		Итого прямые зат- раты по разделу 2								
		руб. руб.				2	I	<u>-</u> -	-	<u>2</u> -
		В том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ								
		руб.				2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.				2	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч				-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата								
		руб.				-	I	-	-	-

ГП 901-2-193.91

Дл. 7

264

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 2 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-		-	2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого прямые зат- раты по смете руб.				16	I	<u>1</u>		<u>3</u>
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-

ГП 901-2-193.91

М.7

265

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Стоимость сантех- нических работ руб.				14	-	-		-
		Накладные расходы руб.				2	-	-		-
		Плановые накоп- ления руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				17	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		1

ТТ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

266

25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете руб.				19	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата руб.				-	1	-		-

ТЛ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

267

25114-07

Составил  
Проверил

*Мещерская* Мещерская  
*Г.Е. Трифонова* Г.Е. Трифонова

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4а

на отопление при изменении объемов работ с расчет-  
ной  $t = -20^{\circ}\text{C}$  теплоноситель  $150-70^{\circ}\text{C}$

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда в рабочих, чел.-ч не за- нятых обслуж. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I.  
Сантехработы

Исключается

I	18-115 5-2	Установка конвекто- ров отопительных настенных типа Аккорд с кожухом ЭКМ	0,63	6,96 0,22	0,03 0,01	4	-	-	0,39 0,01	-
---	---------------	--	------	--------------	--------------	---	---	---	--------------	---

ГП 901-2-193.91

АЛ.7

268

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разде- лу I								
		руб.				4	-	—		—
		руб.						—		—
		В том числе:								
		Стоимость сантехни- ческих работ								
		руб.				4	-	-		-
		Накладные расходы								
		руб.				1	-	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ								
		руб.				5	-	-		-
		Итого по разделу I								
		руб.				5	-	-		-
		Раздел 2. Строи- тельные работы								
		Исключается								
2	Е15-614 164-8	Масляная окраска труб и нагрева-								

ТП 901-2-193.91

МЛ. 7

269

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		тельных приборов	0,04	<u>60,50</u>	<u>0,03</u>	2	I	<u>-</u>	<u>68,00</u>	<u>2</u>
		100 м2		38,40	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2				2	I	<u>-</u>	-	<u>2</u>
		руб.						-		-
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				2	-	-		-
		руб.								
		Всего, стоимость общестроительных работ				2	-	-		-
		руб.								
		Нормативная трудоемкость				-	-	-		2
		чел.-ч								
		Сметная заработная плата				-	I	-		-
		руб.								

ТШ 901-2-193.91

ДЛ. 7

270

25114-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2 руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата руб.				-	1	-		-
		Итого прямые зат- раты по смете руб. руб.				6	1	<u>1</u> -		<u>2</u> -
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				2	-	-		-

ТП 901-2-193.91

ДЛ. 7

271

2514-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч								2
		Сметная заработная плата руб.								
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.		4						
		Накладные расходы руб.								
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.		5						
		Итого по смете руб.				7			0,01	
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч								2
		Сметная заработная плата руб.								

Составил  
Проверил

*Мещерская*  
*Г.Е. Трифонова*

Мещерская  
Г.Е. Трифонова

ТП 901-2-193.91

АД.7

272

2514-03

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4 а

на отопление при изменении объемов работ с расчет-  
ной  $t = -40^{\circ}\text{C}$  теплоноситель  $150-70^{\circ}\text{C}$

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № пози- ции нор- матива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Сантехработы								
		Добавляется								
I	Е18-115 5-2	Установка конвекто- ров отопительных настенных типа Аккорд с кожухом ЭКМ	2,39	<u>6,96</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	17	I	- -	<u>0,39</u> 0,01	<u>I</u> -

ТШ 901-2-193.91

АЛ. 7

273

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые зат- раты по разделу I								
		руб.				17	I	—		I
		руб.						—		—
		В том числе:								
		Стоимость сантехни- ческих работ								
		руб.				17	—	—		—
		Накладные расходы								
		руб.				2	—	—		—
		Плановые накопле- ния								
		руб.				2	—	—		—
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.				21	—	—		—
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч				—	—	—		I
		Сметная заработная плата								
		руб.				—	I	—		—

МП 901-2-193.91

ДЛ. 7

274

25144-07

ГП 901-2-193.91

АЛ.7

275

25114-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу I руб.				21	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Раздел 2.Стрситель- ные работы								
		Добавляется								
2	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов 100 м2	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	I	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затра- ты по разделу 2 руб. руб.				2	I	<u>-</u> -		<u>2</u> -

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

ТМ 901-2-193.91

ДЛ.7

276

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по смете										
		руб.				19	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.				-	1	-		-
Стоимость сантехнических работ										
		руб.				17	-	-		-

ЛТ 901-2-193.91

ЛЛ. 7

277

25144-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб .				2	-	-		-
		Плановые накопления руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				2I	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата руб.				-	I	-		-
		Итого по смете руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата руб.				-	2	-	-	-

Составил  
Проверил

*Мещерская*  
*Г.Е.*

Мещерская  
Г.Е.Трифопова

ТП 901-2-193.91

АЛ.7

278

25114-07



ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46  
 для варианта с электроотоплением с расчетной  
 $t = - 40^{\circ}C$

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость, единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ- ной зар- платы	экспл. машин	обслуживающие машины на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I.Сантех- работы								
		Добавляется								
I	Ц8-615- -1	Печь ПЭТ-4 шт.	1,00	4,47 3,94	- -	4	4 -	- -	4,00 -	4 -
2	СПР-нт 15-14 п.4-048	Стоимость печей шт.	1,00	6,77 -	- -	7	- -	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
"		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				II	4	-		4
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость оборудования				7	-	-		-
		руб.								
		Всего, стоимость оборудования				7	-	-		-
		руб.								
		Стоимость монтажных работ				4	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				3	-	-		-
		руб.								
		Сметная заработная плата в н.р.				-	I	-		-
		руб.								
		Плановые накопления				I	-	-		-
		руб.								

ТТ 901-2-193.91

АЛ.7

230

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				8	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработная плата руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу I руб.				15	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	-	-		4
		Сметная заработ- ная плата руб.				-	5	-		-
		Итого прямые зат- раты по смете руб. руб.				11	4	-		<u>4</u> -

ГП 901-2-193.91

ЛЛ.7

281

25114-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
		Стоимость оборудования				7	-	-		-
		руб.								
		Всего, стоимость оборудования				7	-	-		-
		руб.								
		Стоимость монтажных работ				4	-	-		-
		руб.								
		Накладные расходы				3	-	-		-
		руб.								
		Сметная заработная плата в н.р.				-	5	-		-
		руб.				-	1	-		-
		Плановые накопления				1	-	-		-
		руб.								
		Всего, стоимость монтажных работ				8	-	-		-
		руб.								

ТД 901-2-193.91  
 ЛЛ. 7  
 282  
 25144-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	1	1		4
		Сметная заработная плата руб.				-	5	1		1
		Итого по смете руб.				15	1	1		1
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч				-	5	1		4
		Сметная заработная плата руб.				-	5	1		1

Составил

*Мещерская*

Мещерская

Проверил

*Г.Е. Трифонова*

Г.Е. Трифонова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 50 до 200 м<sup>3</sup>/ч"

Ресурсы	Количество
I	2

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.-ч	905
Заработная плата, руб.	564
Строительные машины, руб.	250
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	1060
Сметная заработная плата, руб.	698

Сантехнические работы

Затраты труда, чел.-ч	152
Заработная плата, руб.	91
Строительные машины, руб.	5
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	160
Сметная заработная плата, руб.	105

Монтажные работы

а) технологическое оборудование

Затраты труда, чел.-ч	442
Заработная плата, руб.	288
Строительные машины, руб.	58
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	489
Сметная заработная плата, руб.	321

б) электросиловое оборудование

I	2
Затраты труда	чел.-ч 104
Заработная плата,	руб. 74
Строительные машины,	руб. II
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч. 109
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. 21
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч 101
Сметная зарплата,	руб. 58
Всего	
Затраты труда,	чел.-ч 1732
Заработная плата,	руб. 1100
Строительные машины,	руб. 365
Нормативная трудоемкость,	чел.-ч 1968
Сметная зарплата,	руб. 1297

Составил зам.зав.группы

Проверил зав.сметной группой

*Дубровская**Фербер*

А.А.Дубровская

В.И.Фербер