

СССР

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-2-192.91

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВО-  
ДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 10 ДО 50 м<sup>3</sup>/ч

Альбом 7

С М Е Т Ы

25113 - 07

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

МОСКВА - 1991 г.

## ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-2-192.9I

Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50м<sup>3</sup>/ч

Альбом 7

## С М Е Т Ы

	В ценах 1984г.	В ценах 1991г.
Стоимость общая	9,26тыс.руб.	13,98тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	6,15тыс.руб.	9,53тыс.руб.
1м <sup>3</sup> здания (от строительно-монтажных работ)	73,13 руб.	113,32 руб.

Разработан  
Мостгипротрансом

Утвержден и введен в действие  
Министерством транспортного  
строительства  
Указание от 3.07.1991г.  
№ СВ-588

Главный инженер  
Мостгипротранса



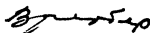
В.А.Кобзев

Главный инженер  
проекта



Г.И.Белянинов

Зав.сметной  
группой



В.И.Фербер

## ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п.п.	Наименование	№ страниц
1	2	3
I	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета	5
3	Смета № I на общестроительные работы	8
4	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I	46
5	Смета № 2 на хозяйственно-питьевой водопровод	48
6	Смета № 3 на бытовую канализацию	56
7	Смета № 4 на отопление (для температуры - 30°C с теплоносителем 95-70°C)	60
8	Смета № 4а на отопление (для температуры - 30°C с теплоносителем 150-70°C)	73
9	Смета № 4б на электроотопление (для температуры - 30°C)	85
10	Смета № 5 на вентиляцию	90
11	Смета № 6 на приобретение и монтаж технологического оборудования, арматуры и трубопроводов	98
12	Смета № 7 на приобретение и монтаж установки с вакуум-насосами	110
13	Смета № 8 на приобретение и монтаж электрооборудования	120
14	Калькуляция на шкаф управления III	129
15	Смета № 9 на монтаж электроосвещения	139
16	Смета № 10 на приобретение и монтаж приборов автоматизации и технологического контроля	147

I	2	3
17	Смета № IOa на приобретение и монтаж оборудования и приборов автоматизации для варианта с электротоплением при $t^{\circ} = -30^{\circ}\text{C}$	154
18	Смета № II на приобретение инвентаря и инструмента	160
19	Приложение к смете № I на фундаменты. Вариант сборные жел.бет.блоки	165
20	Приложение к смете № I на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой $-20^{\circ}\text{C}$ на общестроительные работы	172
21	Приложение к смете № I на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой $-40^{\circ}\text{C}$ на общестроительные работы	195
22	Приложение к смете № 4 на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $95-70^{\circ}\text{C}$ )	222
23	Приложение к смете № 4 на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $95-70^{\circ}\text{C}$ )	227
24	Приложение к смете № 4a на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $150-70^{\circ}\text{C}$ )	232
25	Приложение к смете № 4a на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $150-70^{\circ}\text{C}$ )	237
26	Приложение к смете № 4б для варианта с электротоплением с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$	242
27	Приложение к смете № 4б для варианта с электротоплением с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$	247
28	Ведомость потребности в производственных ресурсах	252

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту водопроводной насосной станции производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час составлены в ценах и нормах, введенных с 1.01.84г в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 и информационным сборником ЦИП Госстроя СССР выпуск № I 1989г.

При составлении локальных смет использована ЭВМ, программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 7,1), исходные данные хранятся в архиве института.

Сметная стоимость строительства определена:

- по единым районным единичным расценкам (ЕЕР) на строительные работы для I территориального района и базисным ценам на местные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области и дополнениям к ним;

- по сборникам расценок на монтаж оборудования;

- по прейскурантам оптовых цен на оборудование, введенным в действие с 1.01.82г.

Накладные расходы учтены в процентах от прямых затрат:

- для общестроительных работ	- 16,5 %;
- для металлоконструкций	- 8,6 %;
- для внутренних сантехнических работ	- 13,3 %
Плановые накопления	- 8 %

Сметы составлены для основного варианта строительства в территориальных районах с расчетной наружной температурой воздуха - 30<sup>0</sup>С.

Сметная документация разработана для варианта основного насосного оборудования с насосами марки К 80-50-200.

При привязке типового проекта в сметы должны быть внесены все необходимые поправки к местным условиям строительства, а единичные стоимости должны быть приняты по расценкам для заданного территориального района.

Главный инженер проекта

Зам. зав. группы

Г.И.Беляников

А.А.Дубровская

(наименование стройки)  
Смета в сумме \_\_\_\_\_ тыс.руб.

Смета в сумме \_\_\_\_\_ тыс.руб.

Согласована

Утверждена

Подрядчик \_\_\_\_\_  
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Заказчик \_\_\_\_\_  
должность, подпись (инициалы, фамилия)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производи-  
тельностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	9,26	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	1,42	тыс.чел.-ч.
Трудозатраты Построечные	1,27	тыс.чел.-ч.
Сметная Зароботная плата	0,95	тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости		

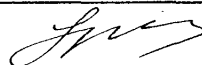
№ шп	№ смет и расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма- тивная трудо- емко- сть, тыс. чел.-ч.	Сметная заробот- ная пла- та, тыс.руб.	Показате- ли единич- ной стои- мости
			Строй- тель- ных работ	Мон- таж- ных работ	Обору- дова- ния, мебе- ли, инвен- таря	Прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	I	Общестроитель- ные работы	3,97	-	-	-	3,97	0,70	0,46	84,1 м <sup>3</sup> 47,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	2	Хозяйственно-питьевой водопровод	0,15	-	-	-	0,15	0,01	0,01	$\frac{84,1 \text{ м}^3}{1,78}$
3	3	Бытовая канализация	0,10	-	-	-	0,10	0,01	0,01	$\frac{--}{1,19}$
4	4	Отопление	0,41	0,06	0,07	-	0,54	0,09	0,06	$\frac{--}{6,42}$
5	5	Вентиляция	0,13	-	-	-	0,13	0,03	0,02	$\frac{--}{1,55}$
6	6	Технологическое оборудование, арматура и трубопроводы	0,01	0,51	0,91	-	1,43	0,20	0,13	$\frac{--}{17,00}$
7	7	Установка с вакуум-насосами	0,11	0,22	0,57	-	0,90	0,19	0,13	$\frac{--}{10,70}$
8	8	Силовое электрооборудование	-	0,27	1,15	-	1,42	0,12	0,09	$\frac{--}{16,88}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Г.П.
9	9	Электроосвещение		0,15	-	-	0,15	0,04	0,02	<u>84,1м<sup>3</sup></u> 1,78	901-2-192.91
10	10	Автоматика и технологический контроль	-	0,06	0,05	-	0,11	0,03	0,02	<u>"-"</u> 1,31	ДЛ.7
II	II	Инвентарь и инструмент	-	-	0,36	-	0,36	-	-	<u>"-"</u> 4,28	7
		Всего	4,88	1,27	3,11	-	9,26	1,42	0,95	<u>84,1</u> 110,11	
		Всего в ценах 1991г.	7,56	1,97	4,45	-	13,98			<u>84,10</u> 166,23	

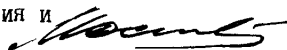
Пересчитано на основании индексов изменения сметной стоимости на СМР-1,55, на оборудование - 1,43 в соответствии с письмом Госстроя СССР № 14-Д от 06.09.90г. и № 15-Д от 12.09.90г.

Главный инженер Мосгипротранса



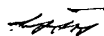
В.А.Кобзев

Начальник отдела водоснабжения и канализации



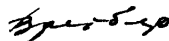
В.В.Москалец

Главный инженер проекта



Г.И.Белянинов

Составил



В.И.Фербер



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"  
на общестроительные работы

Основание: чертежи № Альбом листы АР1+5; КЖ1+5  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,696 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 698 чел.-ч.  
Трудозатраты построчные 602 чел.-ч.  
Сметная заработная плата 0,457 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № по- зиции норма- тива	Наименование работ и затрат. Единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты, труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин	
				всего	эксп- луата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы	на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Земляные работы										
I	Е1-1132	Планировка площад- ки под застройку ручным способом Грунт 2 группы 100м <sup>2</sup>	1,24	7,15	-	9	9	-	12,90	16
				7,15	-			-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

8

25413-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ЕI-1607	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением до 10 м 1000м3	0,0I	<u>36,30</u> -	<u>36,30</u> 12,20	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 17,57	<u>-</u> -
3	ЕI-1614	Добавляется на расстояние 30м 1000м3	0,0I	<u>59,60</u> -	<u>59,60</u> 20,00	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 28,00	<u>-</u> -
4	ЕI-159I	Погрузка растительного грунта I группы экскаватором емк.ковша 0,5м3 на автосамосвалы 1000м3	0,0I	<u>144,00</u> 6,4I	<u>137,39</u> 56,10	2	-	<u>2</u> I	<u>13,00</u> 80,78	<u>-</u> I
5	С200-I	Отвозка растительного грунта на I км в отвал т	20,80	<u>0,29</u> -	<u>0,29</u> 0,06	6		<u>6</u> I	<u>-</u> 0,09	<u>-</u> 2
6	ЕI-1603	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы 1000м3	0,0I	<u>11,50</u> 1,30	<u>10,06</u> 3,12	I	-	<u>-</u> -	<u>2,63</u> 4,49	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	EI-1592	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт 2 группы 1000м3	0,01	<u>172,00</u> 7,64	<u>164,09</u> 66,90	2	-	<u>2</u> 1	<u>15,50</u> 96,34	<u>-</u> 1
8	C200-I	Отвозка грунта на I км в отвал т	21,00	<u>0,29</u> -	<u>0,29</u> 0,06	6	-	<u>6</u> 1	<u>-</u> 0,09	<u>-</u> 2
9	EI-1604	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы 1000м3	0,01	<u>14,20</u> 1,59	<u>12,34</u> 3,81	1	-	<u>-</u> -	<u>3,23</u> 5,49	<u>-</u> -
10	EI-1550	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном колесном ходу с ковшем вместимостью 0,5м3 в отвал грунт 2 группы 1000м3	0,04	<u>145,00</u> 6,53	<u>138,47</u> 56,70	6	-	<u>5</u> 2	<u>13,20</u> 81,65	<u>1</u> 3
II	EI-942	Срезка недобора грунта 2 группы вручную 100м3	0,05	<u>142,00</u> 142,00	<u>-</u> -	7	7	<u>-</u> -	<u>264,00</u> -	<u>13</u> -

Г.П. 901-2-192.91

А.П. 7

10

25413-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е1-1608	Перемещение грунта 2 группы бульдозером мощностью 80 л.с. на расстояние до 10м на время производства работ 1000м3	0,04	<u>43,90</u> -	<u>43,90</u> 14,70	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 21,17	<u>-</u> 1
13	Е1-1615	Добавляется на расстояние до 20м 1000м3	0,04	<u>34,70</u> -	<u>34,70</u> 11,60	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 16,70	<u>-</u> 1
14	Е1-1608	Перемещение грунта бульдозером для обратной засыпки 1000м3	0,04	<u>43,90</u> -	<u>43,90</u> 14,70	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 21,17	<u>-</u> 1
15	Е1-968	Засыпка вручную грунта 2 группы 100м3	0,11	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> 1	<u>99,30</u> -	<u>11</u> -
16	Е1-1634	То же, бульдозером 1000м3	0,03	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	1	-	<u>1</u> 1	<u>-</u> 9,82	<u>-</u> 1

Т.П. 901-2-192.91

М.7

11

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е1-1185	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 3,4 групп 100м3	0,33	<u>11,60</u> 7,40	<u>4,20</u> 2,73	4	2	<u>I</u> I	<u>13,40</u> 3,93	<u>4</u> I
		Итого прямые зат- раты по разделу I руб.	-	-	-	58	23	<u>29</u> 10	-	<u>45</u> 13
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	58	-	-	-	-
		Всего заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	33	-	-	-
		Накладные рас- ходы руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		Плановые накоп- ления руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	70	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	58
		Сметная зарабо- тная плата								
		руб.	-	-	-	-	33	-	-	-
		Итого по разде- лу I								
		руб.	-	-	-	70	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	58
		Сметная зарабо- тная плата								
		руб.	-	-	-	-	33	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты								
18	ЕЗ-10	Устройство песча- ных оснований под фундаменты толщ. 50мм	0,44	<u>9,31</u>	<u>0,32</u>	4	-	-	<u>0,80</u>	-
		м3		0,40	0,10			-	0,13	-
19	Е6-20	Устройство фунда- ментов ленточных, бетонных из бетона	10,30	31,69	0,76	326	16	7	2,86	29

Т.П. 901-2-192.91 АЛ.7 13

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ВВ-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом 100м2	0,56	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	50	II	<u>I</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>19</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.	-	-	-	380	27	<u>8</u>	-	<u>48</u>
		руб.						2		3
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ								
		руб.	-	-	-	380	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	71	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		Местные мате- риалы								
		руб.	-	-	-	275	-	-	-	-
		Накладные расхо- ды								
		руб.	-	-	-	63	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	35	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	478	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	57
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого по разде- лу 2 руб.	-	-	-	478	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	57
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	40	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел 3. Стены										
21	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных (керамзитобетонных) стен из бетона В3,5 толщ. 450мм в опалубке м2	63,12	<u>11,69</u> 1,34	<u>1,57</u> 0,39	738	85	<u>99</u> 25	<u>2,52</u> 0,50	<u>159</u> 32
22	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5 м3	23,00	<u>29,70</u> -	- -	683	-	- -	- -	- -
23	Е6-365	Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т	0,004	<u>28,35</u> 25,00	<u>1,81</u> 0,50	-	-	- -	<u>42,96</u> 0,65	- -
24	Е6-359	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>28,76</u> 1,03	<u>2</u> -
25	С124-28	Арматура класса А-I т	0,004	<u>232,00</u> -	- -	-	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	CI24-I6	Арматура класса А-I	0,02	<u>270,00</u>	-	5	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
27	CI24-I8	Арматура класса А-3	0,04	<u>283,00</u>	-	II	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
28	Е6-I39	Заделка керамзито- бетоном ниш	0,03	<u>44,12</u>	<u>0,67</u>	I	-	-	<u>5,90</u>	-
		м3		3,19	0,20			-	0,26	-
		Итого прямые зат- раты по разделу 3				1439	86	<u>99</u>	-	<u>161</u>
		руб.	-	-	-			25		32
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ				1439	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				69	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработ- ная плата				-	III	-	-	-
		руб.	-	-	-					

Т.п. 901-2-192.91

Дл.7

17

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.	-	-	-	699	-	-	-	-
		Местные материалы руб.	-	-	-	486	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	238	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	21
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	42	-	-	-
		Плановые накоп- ления руб.	-	-	-	135	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	1812	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	153	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 3								
		руб.	-	-	-	1812	-	-	-	-
		Нормативная трудоёмкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	153	-	-	-
		Раздел 4. Перегородки								
29	E10-27I	Устройство каркасных перегородок м2	10,10	<u>1,76</u> 0,86	<u>0,04</u> 0,01	18	9	-	<u>1,60</u> 0,01	<u>16</u> -
30	E26-63	Обшивка перегородок асбестоцементными листами толщ. 10мм с двух сторон 100м2	0,20	<u>64,40</u> 44,40	<u>1,70</u> 0,51	13	9	-	<u>74,10</u> 0,66	<u>15</u> -
31	С111-30	Листы асбестоцементные 100шт	0,07	<u>640,00</u> -	-	45	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4								
		руб.	-	-	-	76	18	-	-	<u>31</u>
		руб.								-

Т.Л. 901-2-192.91

Ал.7

19

25145-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	76	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	13	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	18	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расхо- ды руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	95	-	-	-	
		Нормативная трудоем- кость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	32	
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	20	-	-	
		Итого по разделу 4	руб.	-	-	-	95	-	-	-	
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	32	
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	20	-	-	
		Раздел 5. Покрытие									
32	E7-183	Укладка плит покры- тия ребристых сбор- ных жел.бет. длиной до 6м площадью до 20м <sup>2</sup>	шт.	1,00	<u>8,02</u>	<u>2,88</u>	8	2	<u>3</u>	<u>2,85</u>	<u>3</u>
					1,67	1,04		1	1,34	1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	8-153	Плиты покрытия сборные жел.бет. ребристые с от- верстием диам. 700 мм марки ПВ7-3А IУт (Iшт.) м2	18,00	<u>8.30</u> -	- -	149	-	- -	- -	- -
34	Е7-209	Установка опорных стаканов для вен- тиляционных уст- ройств одноэтаж- ных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт.	2,00	<u>2.43</u> 1,01	<u>1.03</u> 0,38	5	2	<u>2</u> 1	<u>1.64</u> 0,49	<u>3</u> 1
35	8-236	Стаканы сборные жел.бет. марки СВ7А-I(Iшт.), бетон В15 м3	0,12	<u>90.20</u> -	- -	11	-	- -	- -	- -
36	8-237	То же, марки СВ4А-I(Iшт.) м3	0,06	<u>75.90</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
37	С147-I	Арматура А-I 100 кг	0,07	<u>22.90</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	СИ47-15	Проволочная арматура В-I 100кг	0,04	<u>32,10</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				-	-			-	-	-
39	СИ47-24	Закладные детали 100кг	0,12	<u>41,30</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 5								
		руб.	-	-	-	186	4	<u>5</u>	-	<u>6</u>
		руб.						<u>2</u>		<u>2</u>
		в том числе:								
		Стоимость общественных работ				186	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				2	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработная плата				-	6	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость материалов и конструкций				173	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Местные материалы				3	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.	-	-	-	31	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накоп- ления руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	233	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	10
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого по разде- лу 5 руб.	-	-	-	233	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата					10	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				
		Раздел 6. Кровля								
40	Е12-293	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий в два слоя из битумной мастики	0,18	<u>26,50</u> 9,29	<u>1,48</u> 0,44	5	2	<u>-</u> -	<u>17,60</u> 0,57	<u>3</u> -
		100м2								
41	Е26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости	1,80	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	60	31	<u>3</u> 1	<u>30,40</u> 0,53	<u>55</u> 1
		толщ. 100мм								
		м3								
42	С114-125	Плиты минераловатные повышенной жесткости	1,87	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	48	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		толщ. 100мм								
		м3								
43	Е12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике;	0,28	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	95	15	<u>4</u> 1	<u>95,20</u> 6,05	<u>27</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		из рубероида РМ-350								
		100м2								
44	ЕП2-277	Обделка на фаса- дах кровельной сталью	0,66	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	6	2	- -	<u>4,14</u> -	<u>3</u> -
		100м2								
45	ЕП2-299	Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 15мм	0,28	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	14	2	- -	<u>14,30</u> 0,28	<u>4</u> -
		100м2								
46	ЕП2-300	Добавляется до толщ. 25мм	0,28	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	7	-	- -	<u>0,07</u> 0,26	- -
		100м2								
		Итого прямые зат- раты по разделу 6								
		руб.	-	-	-	235	52	<u>7</u>	-	<u>92</u>
		руб.						<u>2</u>		<u>3</u>
		Стоимость обще- строительных работ								
		руб.	-	-	-	235	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	112	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	54	-	-	-

Т.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

26

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость матери- алов и конструк- ций								
		руб.	-	-	-	48	-	-	-	-
		Местные материалы								
		руб.	-	-	-	17	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	39	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопле- ния								
		руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	98
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 6								
		руб.	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	98
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	60	-	-	-
		Раздел 7. Проемы								
		а) Дверные								
47	E10-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	4,18	<u>1,45</u> 0,55	<u>0,35</u> 0,11	6	2	<u>1</u> -	<u>0,91</u> 0,14	<u>4</u> 1
48	E10-I07	То же, внутренних в перегородках	3,15	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	6	2	<u>1</u> -	<u>1,16</u> 0,05	<u>4</u> -
49	CI22-2I9	Блоки дверные марки ДНГ2Г-10(2шт)	4,18	<u>13,50</u> -	<u>-</u> -	56	-	<u>1</u> 1	<u>-</u> 1	<u>-</u> 1
50	CI22-2I8	То же, марки ДНГ2Г-8(1шт)	1,68	<u>14,20</u> -	<u>-</u> -	24	-	<u>1</u> 1	<u>-</u> 1	<u>-</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	CI22-2I7	То же, марки ДГ2I-7 (Iшт) м2	1,47	<u>15,00</u>	-	22	-	-	-	-
52	EIO-I40	Конопатка наружных коробок паклей м2	4,18	<u>1,34</u> 0,20	-	6	I	-	<u>0,36</u>	<u>2</u>
53	CIII-446	Приборы дверные для наружных дверей компл.	2,00	<u>6,94</u>	-	14	-	-	-	-
54	CIII-448	То же, для внутренних дверей компл.	2,00	<u>3,11</u>	-	6	-	-	-	-
б) Оконные										
55	EIO-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5 м2	4,38	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	13	3	<u>I</u>	<u>1,38</u> 0,14	<u>6</u> I
56	CI22-II	Приборы оконные марки OC-I2-I2 (3шт) м2	4,38	<u>19,30</u>	-	85	-	-	-	-

Т.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

29

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е10-88	Установка приборов оконных	3,00	<u>0,24</u>	-	I	I	-	<u>0,46</u>	<u>I</u>
		шт.		0,24	-			-	-	-
58	С111-432	Приборы оконные компл.	3,00	<u>0,86</u>	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
59	Е15-707	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом Эмм	0,05	<u>243,00</u>	<u>1,50</u>	13	I	-	<u>46,90</u>	<u>2</u>
		100м2		25,20	0,45			-	0,58	-
		Итого прямые затраты по разделу 7								
		руб.	-	-	-	255	10	<u>2</u>	-	<u>19</u>
		руб.						-		2
		в том числе:								
		Стоимость общественных работ								
		руб.	-	-	-	255	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	30	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость матери- лов и конструкций руб.	-	-	-	210	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	41	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	24	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	320	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	23
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого по разделу 7 руб.	-	-	-	320	-	-	-	-

1... 901-2-192.91

ДЛ.7

31

25113-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	-	141	-	-	-	-
Материалы	руб.	-	-	-	-	50	-	-	-	-
Всего заработная плата	руб.	-	-	-	-	-	14	-	-	-
Местные материалы	руб.	-	-	-	-	72	-	-	-	-
Накладные расходы	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	13	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	-	176	-	-	-	-

Т.П. 901-2-192.91 АЛ.7 32

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем-								
		кость								23
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	
		Сметная заработ-								
		ная плата								
		руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		Раздел 8. Полы								
60	EII-50	Устройство тепло-								
		изоляции по пери-	0,30	<u>16,19</u>	<u>1,08</u>	5	1	-	<u>3,58</u>	<u>1</u>
		метру здания из		1,80	0,32			-	0,41	-
		керамзита						-		
		м3								
61	EII-55	Проливка керамзита	0,25	<u>70,04</u>	<u>0,95</u>	18	2	-	<u>18,80</u>	<u>5</u>
		цементным мблоком		9,88	0,28			-	0,36	-
		100м2								
		Тип I								
62	EII-2	Уплотнение грун-	0,13	<u>39,59</u>	<u>0,99</u>	5	-	-	<u>7,19</u>	<u>1</u>
		та щебнем		3,57	0,30			-	0,39	-
		100м2								
63	EII-II	Устройство подсти-	1,34	<u>29,33</u>	-	39	2	-	<u>2,90</u>	<u>4</u>
		лающих слоев бетон-		1,62	-			-	-	-
		ных толщ. 100мм						-		
		м3								
64	EII-135	Покрытие - кера-	0,13	<u>417,41</u>	<u>4,52</u>	56	8	-	<u>108,00</u>	<u>14</u>
		мическая плитка на		61,40	1,36			-	1,75	-
		цементно-песчаном						-		
		растворе М-150						-		
		100м2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тип 2										
65	EII-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	0,02	<u>39,59</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	I	-	-	<u>7,19</u> 0,39	-
66	EII-II	Устройство подсти- лающих слоев бетон- ных толщ.100 мм м3	0,20	<u>29,33</u> 1,62	-	6	-	-	<u>2,90</u> -	I
67	EII-57	Устройство стяжек из легкого бетона толщ.20мм 100м2	0,02	<u>81,51</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	2	-	-	<u>29,40</u> 0,44	I
68	EII-58	Добавляется до толщ.25мм 100м2	0,02	<u>15,39</u> 0,23	<u>0,28</u> 0,08	I	-	-	<u>0,46</u> 0,10	-
69	EII-206	Покрытие пола из линолеума по хо- лодной мастике на водостойких вяжущих 100м2	0,02	<u>421,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	8	I	-	<u>75,50</u> 0,28	I
		Итого прямые зат- раты по разделу 8 руб. руб.	-	-	-	14I	I4	-	-	<u>28</u> -

Г.П. 901-2-192.91  
ДЛ.7  
34

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	18	-	-	-
		Итого по разде- лу 8	руб.	-	-	176	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	18	-	-	-
		Раздел 9. Отделочные работы								
		а) Наружная								
70	Е15-275	Затирка наружной по- верхности здания це- ментным раствором 100м2	0,61	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	22	13	<u>11</u> 11	<u>37,00</u> 0,39	<u>22</u> -
71	Е15-536	Окраска фасада кремнеорганической краской 100м2	0,67	<u>169,00</u> 12,00	<u>1,00</u> 0,29	112	8	<u>11</u> 11	<u>20,20</u> 0,37	<u>13</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
б) внутренняя										
72	Е15-276	Затирка потолков цементно-песчаным раствором 100м2	0,28	<u>42,09</u> 24,40	<u>1,10</u> 0,33	12	7	- -	<u>45,00</u> 0,43	<u>12</u> -
73	Е15-275	Затирка стен цементно-песчаным раствором 100м2	0,60	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	21	12	- -	<u>37,00</u> 0,39	<u>22</u> -
74	Е15-565	Масляная окраска оконных переплетов за 2 раза 100м2	0,21	<u>107,00</u> 77,40	<u>0,07</u> 0,02	22	16	- -	<u>133,00</u> 0,03	<u>28</u> -
75	Е15-564	То же, дверных блоков 100м2	0,32	<u>80,00</u> 50,80	<u>0,08</u> 0,02	26	16	- -	<u>88,70</u> 0,03	<u>29</u> -
76	Е15-501	Клеевая побелка потолка 100м2	0,25	<u>8,44</u> 3,60	<u>0,06</u> 0,02	2	1	- -	<u>6,90</u> 0,03	<u>2</u> -
77	Е15-511	Силикатная окраска потолка 100м2	0,03	<u>11,90</u> 7,70	<u>0,03</u> 0,01	1	-	- -	<u>13,50</u> 0,01	- -
78	Е15-502	Клеевая окраска стен 100м2	0,15	<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	2	1	- -	<u>12,70</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	Е15-658	То же, влагостойкой краской на высоту 1,8 м 100м2	0,27	<u>44,80</u> 7,90	<u>0,50</u> 0,15	12	2	- -	<u>14,50</u> 0,19	<u>4</u> -
80	Е15-561	Масляная окраска стен 100м2	0,12	<u>70,10</u> 31,50	<u>0,69</u> 0,21	9	4	- -	<u>56,00</u> 0,27	<u>7</u> -
81	Е15-561	То же, стен на высоту 2,0 м 100м2	0,09	<u>70,10</u> 31,50	<u>0,69</u> 0,21	7	3	- -	<u>56,00</u> 0,27	<u>5</u> -
82	Е15-658	Окраска влаго- стойкой краской стен 100м2	0,04	<u>44,80</u> 7,90	<u>0,50</u> 0,15	2	-	- -	<u>14,50</u> 0,19	<u>1</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу 9 руб. руб.	-	-	-	250	83	- 1	-	<u>147</u> -
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	250	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	142	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	83	-	-	-
		Местные материалы руб.	-	-	-	23	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	41	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накоп- ления руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	313	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	149
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	90	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

38

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 9 руб.	-	-	-	313	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	149
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	90	-	-	-
		Раздел 10. Разные работы								
83	Е6-30	Устройство монолит- ных бетонных фунда- ментов под оборудо- вание из бетона В7,5 м3	1,05	<u>35,73</u> 2,34	<u>1,20</u> 0,36	38	2	<u>1</u> -	<u>4,35</u> 0,46	<u>5</u> -
84	Е11-11	Утолщение пола из бетона В7,5 для устройства трапа толщ. 100мм м3	0,01	<u>29,33</u> 1,62	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>-</u> -
85	Е11-11	То же, для устрой- ства рамы под уста- новку толщ.200мм м3	0,10	<u>29,33</u> 1,62	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>-</u> -

Г.П. 901-2-192.91  
ДЛ.7

39

25115-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е6-84	Установка закладных деталей в полу для пропуска кабелей т	0,06	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	2I	2	<u>-</u> -	<u>64,00</u> 0,50	<u>4</u> -
87	Е7-355	Устройство днища прямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3	0,10	<u>17,30</u> 4,99	<u>8,18</u> 2,85	2	-	<u>I</u> -	<u>8,59</u> 3,68	<u>I</u> -
88	Е6-90	Устройство днища прямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3	0,29	<u>32,25</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	9	-	<u>-</u> -	<u>2,81</u> 0,13	<u>I</u> -
89	Е6-84	Установка закладных деталей для крепления щитов прямка т	0,02	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	7	I	<u>-</u> -	<u>64,00</u> 0,50	<u>I</u> -
90	Е34-304	Перекрытие канала рифленой сталью b = 6мм 10м2	0,11	<u>221,00</u> 33,10	<u>7,34</u> 2,20	24	4	<u>I</u> -	<u>56,70</u> 2,84	<u>6</u> -
91	Е11-2	Уплотнение грунта щелем под крыльцо	0,02	<u>39,59</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	I	-	<u>-</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	ЕП-3	Устройство песчаной подготовки под крыльцо м3	0,10	<u>10,35</u> 1,62	-	I	-	-	<u>3,00</u> -	-
93	ВВ-179	Крыльцо с входной площадкой м2	1,80	<u>3,68</u> 0,77	<u>0,20</u> 0,06	7	I	-	<u>1,49</u> 0,08	<u>3</u> -
94	ЕП-55	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20мм 100м2	0,02	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	I	-	-	<u>18,80</u> 0,36	-
95	ЕП-77	Железнение цементных покрытий 100м2	0,02	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	I	-	-	<u>12,60</u> 0,03	-
96	Е27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120мм 100м2	0,18	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 3,01	27	-	<u>2</u> I	<u>4,01</u> 3,88	<u>I</u> I
97	Е27-54	Исключается до толщ. 100мм 1000м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	4	-	-	<u>0,64</u> 3,72	-
98	Е27-169	Устройство асфальтовой отмостки 30мм 100м2	0,18	<u>14,69</u> 8,23	-	3	I	-	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -

П.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

41

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	Е27-Г72	Исключается до толщ. 25мм 100м2	0,18	<u>1,31</u> 1,31	- -	I	-	- -	<u>2,32</u> -	- -
		Итого прямые зат- раты по разделу 10 руб. руб.	-	-	-	141	11	<u>5</u> I	-	<u>25</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	141	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	54	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
		Местные материа- лы руб.	-	-	-	67	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	1	-	I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления				13	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего, стоимость общестроительных работ				176	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудоемкость				-	-	-	-	27
		чел.-ч.	-	-	-					
		Сметная заработная плата				-	16	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Итого по разделу 10				176	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудоемкость				-	-	-	-	27
		чел.-ч.	-	-	-					
		Сметная заработная плата				-	16	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Итого прямые затраты по смете				3161	328	<u>155</u>	-	<u>602</u>
		руб.	-	-	-			42		56
		руб.								

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

43

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	3161	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	543	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	370	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.	-	-	-	1175	-	-	-	-
		Местные материалы руб.	-	-	-	943	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	516	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	40
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	87	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	292	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 44

25113-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	-	3969	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	698
Сметная заработ- ная плата		руб.	-	-	-	-	457	-	-	-
Итого по смете		руб.	-	-	-	3969	-	-	-	-
Нормативная трудоем- кость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	698
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	457	-	-	-

Составил / инженер I кат.

Проверил зав.сметной группой

*А.И. Ромашенкова*  
*В.И. Фербер*

И.И. Ромашенкова

В.И. Фербер

Т.Д. 901-2-192.91  
А.Д. 7  
45

25413-01

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изме- рения	К-во едини- цы изме- рения	Сметная стоимость, руб.						Удельн. вес ст-ти констр. элемен- та и вида раб. в % к общ. стоимо- сти по смете	стои- мость един. измер.
				прямых затрат	накладных расход. %	Плано- вых накоп- лений % ст-ти по гр. 5,7	Всего по Гра- фам 5,7, 8	в том числе			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I Земляные ра- боты	м3	69	58	16,5	7	5	70	23	<u>29</u> 10	<u>1,76</u> 1,01
2	II Фундаменты	м3	10,3	380	16,5	63	35	478	27	<u>8</u> 2	<u>12,04</u> 46,41
3	III Стены	м2	63,12	1439	16,5	238	135	1812	86	<u>99</u> 25	<u>45,65</u> 28,71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
4	IV Перегородки	м2	10,1	76	16,5	12	7	95	18	-	<u>2,39</u>
										-	9,41
5	V Покрытие	м2	18	186	16,5	31	16	233	4	<u>5</u>	<u>5,87</u>
										2	12,93
6	VI Кровля	м2	28	235	16,5	39	22	296	52	<u>7</u>	<u>7,46</u>
										2	10,57
7	VII Проемы	м2	11,71	255	16,5	41	24	320	10	<u>2</u>	<u>8,06</u>
										-	27,32
8	VIII Полы	м2	15,35	141	16,5	22	13	176	14	-	<u>4,45</u>
										-	11,47
9	IX Отделочные работы	м2	176,2	250	16,5	41	22	313	83	-	<u>7,89</u>
										-	1,78
10	X Разные работы	руб.	-	141	16,5	22	13	176	11	<u>5</u>	<u>4,43</u>
										I	-
	Всего	-	-	3161	-	516	292	3969	328	<u>155</u>	
										42	100

Составил зам. зав группы  
 Проверил зав. сметной группой

*А. А. Дубровская*  
*В. И. Фербер*

А. А. Дубровская  
 В. И. Фербер



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на хозяйственно-питьевой водопровод

Основание: чертежи № ВК1  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты построечные  
Сметная заработная плата

0,149 тыс.руб.  
II чел.-ч.  
10 чел.-ч.  
0,01 тыс.руб.

№ п/п	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 об- служиванием ма- шин обслуживающие машины на еди- ницу	
				всего	эксп.- луата- ция машин в т.ч. основ- ной зарп- лата	всего	основ- ной зарп- латы	эксплу- атация машин в т.ч. зарп- лата	II	I
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I	Е16-41	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных оцинкован- ных труб для водо- снабжения, диамет- ром 15 мм М	3,50	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	4	I	- -	<u>0,37</u> -	<u>I</u> -

Г.П. 901-2-192.91

Л1.7

48

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	Е16-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	9,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	12	2	- -	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
3	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	0,12	<u>3,94</u> 3,73	- -	1	-	- -	<u>5,16</u> -	<u>1</u> -
4	С130-109	Вентили проходные муфтовые Г5кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт.	3,00	<u>1,14</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
5	С130-III	Вентили проходные муфтовые Г5кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт.	2,00	<u>1,59</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -

Т. II. 901-2-192.91

ЛЛ. 7

49

251175-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	С130-1943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием: КВ-15Д компл.	1,00	<u>1,51</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
7	Пр-нт 092-0 2/68 п.39	Электронагреватель типа ЭВБО/10/1,25 шт.	1,00	<u>49,00</u> -	- -	49	-	- -	- -	- -
8	ЦВ-615-1	Монтаж шт.  Кран поливочный	1,00	<u>4,47</u> 3,94	- -	4	4	- -	<u>4,00</u> -	<u>4</u> -
9	С130-III	Вентили проходные муфтовые 15кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт.	1,00	<u>1,59</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
10	С130-1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм 25 М	20,00	<u>2,23</u> -	- -	45	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительные работы										
II	Е15-614	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза 100м2	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>I</u> -
Итого прямые затраты по смете			-	-	-	126	8	<u>-</u> -	-	<u>10</u> -
в том числе:										
Стоимость оборудования			-	-	-	49	-	-	-	-
Запасные части			-	-	-	I	-	-	-	-
Тара и упаковка			-	-	-	I	-	-	-	-
Транспортные расходы			-	-	-	2	-	-	-	-
Заготов.-складские расходы			-	-	-	I	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			-	-	-	54	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	72	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	13	-	-	-	-
		Всего, заработная плата руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций руб.	-	-	-	55	-	-	-	-

Т.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

53

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	86	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по смете руб.	-	-	-	149	-	-	-	-

Т.И. 901-2-192.91

АД.7

54

25113-07

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

Составил

*В.И.Фербер*

О.В.Жигалова

Проверил

*В.И.Фербер*

В.И.Фербер



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"  
на бытовую канализацию

Основание: чертежи № ВК-1  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты построечные  
Сметная заработная плата

0,098 тыс.руб.  
13 чел.-ч.  
13 чел.-ч.  
0,010 тыс.руб.

№ п/п	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 обслуживающие машин на еди- ницу	
				всего	эксп.- дуата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	В16-33	Прокладка трубо- проводов из по- лиэтиленовых ка- нализационных тру- б, диаметром 50 мм	5,00	1,92 0,38	- -	10	2	- -	0,61 -	3 -

М

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	ЕГ6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм М	8,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	25	3	<u>1</u> 1	<u>0,58</u> -	<u>5</u> -
3	ЕГ7-15	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых с крапом полукруглых без спинки, размером в мм 550x420x150 компл.	1,00	<u>15,50</u> 1,06	<u>0,06</u> 0,02	16	1	<u>1</u> 1	<u>1,72</u> 0,03	<u>2</u> -
4	ЕГ7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	1,00	<u>6,31</u> 0,29	<u>0,02</u> 0,01	6	-	<u>1</u> 1	<u>0,46</u> 0,01	<u>-</u> -
5	ЕГ7-62	Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасположенным бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ-1 компл.	1,00	<u>23,10</u> 1,86	<u>0,14</u> 0,04	23	2	<u>1</u> 1	<u>3,02</u> 0,05	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	CI59-645	Прочистка ПР-50 10 шт.	0,20	<u>3.66</u>	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые зат- раты по смете								
		<u>руб.</u>	-	-	-	8I	8	<u>-</u>	-	<u>13</u>
		руб.						<u>-</u>		<u>-</u>
		в том числе:								
		Стоимость сантехничес- ких работ								
		<u>руб.</u>	-	-	-	8I	-	-	-	-
		Материалы								
		<u>руб.</u>	-	-	-	7I	-	-	-	-
		Всего заработ- ная плата								
		<u>руб.</u>	-	-	-	-	8	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций								
		<u>руб.</u>	-	-	-	I	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		<u>руб.</u>	-	-	-	10	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	98	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого по смете руб.	-	-	-	98	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

Составил  
Проверил

*В. Вигалова*  
*В. И. Фербер*

О. В. Жигалова  
В. И. Фербер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час" на отопление (для температуры - 30°С с теплоносителем 95-70°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,545 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,077 тыс.руб.
монтажных работ	0,057 тыс.руб.
строительных работ	0,411 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	89 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	82 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,056 тыс.руб.

Т.Л. 901-2-192.91 Ал.7 60

№ 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	эксплуатация машин	в т.ч. зарплат	всего	основной зарплат	эксплуатация машин в т.ч. зарплат	на единицу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Сантехработы

I Е18-115  
5-2

Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом

9,55

6.96  
0,22    0.03  
0,01

66    2

0.39  
0,01

4  
-

ЭКМ

25443-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	СІ30-9І	Вентили проходные муфтовые І5кчІ8п для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: І5 шт.	7,00	<u>І.20</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
3	СІ30-92	Вентили проходные муфтовые І5кчІ8п для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: 20 шт.	2,00	<u>І.43</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
4	СІ30-І00	Вентили проходные муфтовые І5кчІ8пІ для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: 32 шт.	2,00	<u>2.І0</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
5	ВІ8-227 І5-3	Установка маномет- ров с трехходовым краном и трубкой- сифоном компл.	3,00	<u>4.43</u> 0,20	<u>0.0І</u> -	І3	І	- -	<u>0.33</u> -	<u>І</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
6	Е18-228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.	2,00	<u>2,41</u> 0,20	-	5	-	-	<u>0,32</u>	I	
7	ЦII-39I-I	Регулятор УРРД-I4 Д=25 мм шт.	1,00	<u>2,79</u> 2,72	<u>0,02</u>	3	3	-	<u>5,00</u>	5	
8	Пр-нт Г7-04 Доп.2I,22 п.5-III9	Стоимость регулятора шт.	1,00	<u>76,65</u>	-	77	-	-	-	-	
9	Е16-135 I2-I	Водомер ВСКМ ФГ-32 шт.	1,00	<u>1,60</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	2	I	-	<u>1,51</u> 0,05	2	
10	С130-2336	Стоимость водомера шт.	1,00	<u>52,00</u>	-	52	-	-	-	-	
II	Е18-189 II-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I59мм шт.	2,00	<u>67,11</u> 4,86	<u>0,70</u> 0,21	134	10	I	<u>8,21</u> 0,27	I6	
12	Е16-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	7,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u>	6	I	-	<u>0,35</u>	2	

Т.ч. 901-2-192.91

Дл.7

62

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I3	ЕГ6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм М	20,00	<u>0.9I</u> 0,2I	<u>0.0I</u> -	18	4	<u>-</u> -	<u>0.35</u> -	<u>7</u> -
I4	ЕГ6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм М	1,00	<u>1.03</u> 0,2I	<u>0.0I</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>0.35</u> -	<u>-</u> -
I5	ЕГ6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм М	10,00	<u>1.14</u> 0,2I	<u>0.0I</u> -	II	2	<u>-</u> -	<u>0.35</u> -	<u>4</u> -
I6	ЕГ6-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,38	<u>3.94</u> 3,73	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>5.16</u> -	<u>2</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Ц12-699-I	Закладные конст- рукции для тер- мометра шт.	2,00	<u>1.19</u> 0,52	<u>0.10</u> -	2	1	- -	<u>1.00</u> -	<u>2</u> -
18	Ц12-698- -10	То же, для манометра шт.	5,00	<u>6.30</u> 3,13	<u>0.81</u> 0,10	32	16	<u>4</u> -	<u>5.00</u> 0,13	<u>25</u> 1
		Итого прямые зат- раты по разделу I руб.	-	-	-	438	42	<u>5</u> -	-	<u>71</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость обору- дования руб.	-	-	-	77	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования руб.	-	-	-	77	-	-	-	-
		Стоимость монтаж- ных работ руб.	-	-	-	37	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	16	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91  
АЛ.7  
64

25443-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Стоимость сантех- нических работ руб.	-	-	-	324	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	29	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	397	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	44
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого по разделу I руб.	-	-	-	531	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	78
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	50	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

66

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Строительные работы										
19	Е15-614 164-8	Масляная окраска труб и нагрева- тельных приборов 100м2	0,13	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	8	5	- -	<u>68,00</u> -	<u>9</u> -
20	Е26-81 15-2	Покрyтие стекло- пластиком 100м2	0,01	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	1	1	- -	<u>212,00</u> 0,37	<u>1</u> -
21	С114-191	Стоимость стекло- пластика 1000м2	-	<u>868,00</u> -	<u>-</u> -	1	-	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	Е26-15 4-2	Изоляция труб шну- ром из мин.ваты м3	0,02	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	1	-	- -	<u>41,00</u> 0,13	<u>1</u> -
23	С114-349	Стоимость шнура м3	0,02	<u>49,50</u> -	<u>-</u> -	1	-	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2										
		руб.	-	-	-	12	6	-	-	<u>11</u>
		руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	I2	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	II
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разде- лу 2 руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	II

Г.И. 901-2-192.91 АЛ.7 68

25/13-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата					6	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				
		Итого прямые затраты по смете				450	48	<u>5</u>	-	<u>82</u>
		руб.	-	-	-					
		руб.						-		2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования				77	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего, стоимость оборудования				77	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость монтажных работ				37	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы				16	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудоемкость в н.р.				-	-	-	-	I
		чел.-ч.	-	-	-					
		Сметная заработная плата в н.р.				-	2	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	11

Г.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

70

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб.	-	-	-	324	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопле- ния	руб.	-	-	-	29	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	397	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	44

Г.п. 901-2-192.91

Дл. 7

71

25113-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	28	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	545	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	89
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	56	-	-	-

Составил

Проверил

*М.М. Трифонова*

Мещерская

Г.Е. Трифонова

Г.Д. 901-2-192.91

Л.Д. 7

72

25113-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4а

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"  
на отопление (для температуры - 30°С с теплоносителем 150-70°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,567 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,077 тыс.руб.
монтажных работ	0,057 тыс.руб.
строительные работы	0,433 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	91 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	84 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,060 тыс.руб.

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7

№ 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 об- служиванием <u>МАШИН</u> обслуживающие <u>МАШИНЫ</u> на еди- ницу	
				всего	эксп- дуа- ция <u>МАШИН</u>	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- дуа- ция <u>МАШИН</u> в т.ч. зарп- латы	на еди-	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехработы										
I	E18-115 5-2	Установка конвек- торов отопитель- ных настенных типа аккорд с кожухом экм	7,09	<u>6,96</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	49	2	- -	<u>0,39</u> 0,01	<u>3</u> -

73

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	СИ30-9I	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт.	9,00	<u>1,20</u> -	- -	11	-	- -	- -	- -
3	Е16-135 I2-1	Вентиль 15с27нжI Д=32 мм шт.	2,00	<u>1,60</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	2	- -	<u>1,51</u> 0,05	<u>3</u> -
4	2307- I0496 K=1,098	Стоимость вентиля шт.	2,00	<u>19,76</u> -	- -	40	-	- -	- -	- -
5	Е18-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	2,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	9	-	- -	<u>0,33</u> -	<u>1</u> -
6	Е18-228 I5-4	Установка термометров в шпаве прямых или угловых компл.	3,00	<u>2,41</u> 0,20	- -	7	1	- -	<u>0,32</u> -	<u>1</u> -
7	Ц11-39I-I	Регулятор УРРД-М Д=25 мм шт.	1,00	<u>2,79</u> 2,72	<u>0,02</u> -	3	3	- -	<u>5,00</u> -	<u>5</u> -

Г.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

74

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Пр-нт Г7-04 Доп.2Г,22 п.5-1119	Стоимость регуля- тора шт.	1,00	<u>76,65</u> -	-	77	-	-	-	-
9	Е16-135 12-1	Водомер ВКСМ ФГ-32 шт.	1,00	<u>1,60</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	2	1	-	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
10	С130-2336	Стоимость водомер- ра шт.	1,00	<u>52,00</u> -	-	52	-	-	-	-
11	Е18-189 11-3	Установка грязеви- ков из стальных труб наружным диаметром патруб- ка 159 мм шт.	2,00	<u>67,11</u> 4,86	<u>0,70</u> 0,21	134	10	<u>1</u> -	<u>8,21</u> 0,27	<u>16</u> 1
12	Е16-35 7-1	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинкован- ных труб для отоп- ления, диаметром 15 мм м	27,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	23	6	-	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
13	Е16-219 22	Гидравлическое ис- пытание трубопрово- дов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснаб- жения, диаметром до 50 мм 100м	0,38	<u>3,94</u> 3,73	-	1	1	-	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	Е16-37 7-1	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 25 мм м	1,00	<u>1.03</u> 0,21	<u>0.01</u> -	I	-	-	<u>0.35</u> -	-
I5	Е16-38 7-1	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинкован- ных труб для отоп- ления, диаметром 32 мм м	10,00	<u>1.14</u> 0,21	<u>0.01</u> -	II	2	-	<u>0.35</u> -	<u>4</u> -
I6	Ц12-699- -I	Закладные конструк- ции термометра шт.	2,00	<u>1.19</u> 0,52	<u>0.10</u> -	2	I	-	<u>1.00</u> -	<u>2</u> -
I7	Ц12-698- -10	То же, для маноме- тра шт.	5,00	<u>6.30</u> 3,13	<u>0.81</u> 0,10	32	16	<u>4</u> -	<u>5.00</u> 0,13	<u>25</u> I
Итого прямые затра- ты по разделу I руб.			-	-	-	457	45	<u>5</u> -	-	<u>73</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
	Стоимость оборудо- вания	руб.	-	-	-	77	-	-	-	-
	Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	-	77	-	-	-	-
	Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	-	37	-	-	-	-
	Накладные расходы	руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
	Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.		-	-	-	-	-	-	-	I
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
	Плановые накоп- ления	руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	-	57	-	-	-	-

Т.И. 901-2-192.91 ДЛ.7 77

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Стоимость сантех- нических работ								
		руб.	-	-	-	343	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	45	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопле- ния								
		руб.	-	-	-	31	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	419	-	-	-	-

Г.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

78

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	46
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	32	-	-	-
		Итого по разде- лу I								
		руб.	-	-	-	553	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработ- ная плата								
		руб.	-	-	-	-	54	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
18	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагрева- тельных приборов I00м2	0,13	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	8	5	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>9</u> -
19	E26-8I I5-2	Покрyтие стекло- пластиком I00м2	0,01	<u>207,00</u> I24,00	<u>0,97</u> 0,29	I	I	<u>-</u> -	<u>212,00</u> 0,37	<u>I</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	СП14-191	Стоимость стекло- пластика 1000м2	-	<u>868,00</u>	-	I	-	-	-	-
21	Е26-15 4-2	Изоляция труб шну- ром из мин.ваты м3	0,02	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	I	-	-	<u>41,00</u> 0,13	I
22	СП14-349	Стоимость шнура м3	0,02	<u>49,50</u>	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затра- ты по разделу 2 руб.	-	-	-	I2	6	-	-	II
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	I2	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	11
		Сметная зарабо- тная плата								
		руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого по разде- лу 2								
		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	11
		Сметная зарабо- тная плата								
		руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого прямые зат- раты по смете								
		руб.	-	-	-	469	51	<u>5</u>	-	<u>84</u>
		руб.						-		2
		в том числе:								
		Стоимость оборудо- вания								
		руб.	-	-	-	77	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования								
		руб.	-	-	-	77	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	37	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	57	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	12	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	11
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.	-	-	-	343	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	45	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	31	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	419	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	46
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	32	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	567	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	91
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	60	-	-

Составил  
Проверил

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

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

84

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 46

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"  
на электроотопление (для температуры - 30°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
в том числе:  
оборудования  
монтажных работ  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты построечные  
Сметная заработная плата

0,090 тыс.руб.  
0,040 тыс.руб.  
0,050 тыс.руб.  
26 чел.-ч.  
24 чел.-ч.  
0,028 тыс.руб.

№ III	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 об- служиванием машин	
				всего	эксплу- тата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы	на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Сантехработы

I	Ц8-615-1	Печь ПЭТ-4 шт.	5,00	4,47	-	22	20	-	4,00	20
				3,94	-			-	-	-
2	Пр-нт 15-14 п.4-048	Стоимость печей шт.	5,00	6,77	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Ц8-6I5-I	Печь ПЭТ-7 шт.	1,00	<u>4.47</u> 3,94	- -	4	4	- -	<u>4.00</u> -	<u>4</u> -
4	Пр-нт I5-I4 п.4-050	Стоимость печей шт.	1,00	<u>6.37</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
		Итого прямые зат- раты по разделу I								
		руб.	-	-	-	66	24	-	-	<u>24</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудо- вания								
		руб.	-	-	-	40	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования								
		руб.	-	-	-	40	-	-	-	-
		Стоимость монтаж- ных работ								
		руб.	-	-	-	26	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	20	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.	-	-	-	50	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого по разде- лу I руб.	-	-	-	90	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	26

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 87

25113-01



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.	-	-	-	66	24	-	-	24
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования								
		руб.	-	-	-	40	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования								
		руб.	-	-	-	40	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	26	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.	-	-	-	50	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого по смете руб.	-	-	-	90	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	28	-	-	-

Составил  
Проверил

*Мещерская*  
*Г.Е. Трифонова*

Г.И. 901-2-192.91 ДЛ.7 89 25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ1-ОВ2  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты построчные  
Сметная заработная плата

0,130 тыс.руб.  
31 чел.-ч.  
30 чел.-ч.  
0,019 тыс.руб.

№ шт	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.	
				всего	эксп- луата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- луата- ция машин	не занятых об- служиванием машин	обслуживающие машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Сантехработы

I Е20-535  
I3-I

Установка узлов про-  
хода вытяжных шахт  
через покрытия про-  
мышленных зданий без  
клапана и кольца для  
сбора конденсата  
УП-I диаметром пат-  
рубка, мм 200

1,00

11,99

0,10

12

2

11

3,01

3

1,71

0,03

1

0,04

1

шт.

Г.П. 901-2-192,91

А.П. 7

90

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E20-526 I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубку мм: 280 шт.	I,00	<u>9,37</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	9	3	- -	<u>4,30</u> 0,01	<u>4</u> -
3	E20-527 I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубку мм: 400 шт.	I,00	<u>13,62</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	14	3	- -	<u>4,30</u> 0,01	<u>4</u> -
4	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм: I5 шт.	I,00	<u>1,20</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
5	E20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм до 900 м2	I,20	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	6	I	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>2</u> -
6	E20-I I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до I60 м2	I,00	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	7	I	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	E20-5 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	2,50	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	I2	2	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>3</u> -
8	E20-582 I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-4-2II диаметром патрубков мм 400 шт.	I,00	<u>26,81</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	27	2	<u>-</u> -	<u>3,65</u> 0,06	<u>4</u> -
9	E20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: 100x200 шт.	2,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	3	2	<u>-</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>3</u> -
10	E16-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	10,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	I2	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	0,10	<u>3,94</u> 3,73	- -	I	-	- -	<u>5,16</u> -	I -
		ИОСМ								
		Итого прямые затраты по разделу I					104	18	-	<u>30</u>
		руб.								-
		руб.								-
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ				104	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы				15	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Сметная заработная плата в н.р.				-	I	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Плановые накопления				9	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	128	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		Итого по разде- ду I	руб.	-	-	-	128	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы									
12	E15-6I2 164-I	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	100м2	0,07	<u>32,00</u>	<u>0,79</u>	2	-	-	<u>11,70</u>	<u>1</u>
					6,60	0,24				0,31	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу 2										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	I
		руб.								-
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Итого по разделу 2										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Итого прямые затраты по смете										
		руб.	-	-	-	106	18	-	-	31
		руб.								-



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				-	-	-	-	1	
		чел.-ч.	-	-	-						
		Стоимость сантехнических работ				104	-	-	-	-	
		руб.	-	-	-						
		Накладные расходы				15	-	-	-	-	
		руб.	-	-	-						
		Сметная заработная плата в н.р.				-	1	-	-	-	
		руб.	-	-	-						
		Плановые накопления				9	-	-	-	-	
		руб.	-	-	-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	128	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	130	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	31
		Сметная заработ- ная плата	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-

Составил

*Мещерская* Мещерская

Проверил

*Г.Е. Трифонова* Г.Е. Трифонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на приобретение и монтаж технологического оборудования,  
арматуры и трубопроводов

Основание: чертежи ТХ1+ТХ5  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,426 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,905 тыс.руб.
монтажных работ	0,507 тыс.руб.
строительных работ	0,014 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	200 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	187 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,128 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат. Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч.	
				всего	эксплуатация машин	всего	основной зарплаты	эксплуатация машин в т.ч. зарплаты	не занятых обслуживанием машин	обслуживающие машины
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Оборудование и монтаж										
I	2301-01801 доп. 70	Насос К80-50-200 шт.	2,00	345,00	-	690	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Ц7-28I-IOM	Монтаж насоса шт.	2,00	<u>18,10</u> 12,00	<u>2,02</u> 0,97	36	24	<u>4</u> 2	<u>22,00</u> 1,25	<u>44</u> 3
3	Ц8-48I-20	Присоединение к сети и подготов- ка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшип- никами, поступаю- щей в собранном виде, с коротко- замкнутым рото- ром, масса, до: 0,25т шт.	2,00	<u>2,04</u> 1,44	<u>0,04</u> -	4	3	<u>-</u> -	<u>2,00</u> -	<u>4</u> -
4	Ц8-П2I	Ревизия машин с щитовыми подшип- никами поступаю- щих в собранном виде отдельно от тех- нологического оборудования с короткозамкнутым ротором масса до: 0,25т шт.	2,00	<u>1,70</u> 1,41	<u>0,05</u> 0,04	3	3	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,05	<u>4</u> -
5	Ц8-П147	Сушка электричес- ких машин и агре- гатов, масса, до: 0,35 т шт.	2,00	<u>7,68</u> 7,06	<u>-</u> -	15	14	<u>-</u> -	<u>10,00</u> -	<u>20</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	1704-3274 Доп.36	Счетчик турбинный холодной воды СТВ-100 шт.	2,00	<u>64,00</u> -	- -	128	-	- -	- -	- -
7	ЦII-155-2	Монтаж счетчика шт.	2,00	<u>2,55</u> 1,88	<u>0,01</u> -	5	4	- -	<u>3,00</u> -	<u>6</u> -
8	ЦII2-I-I	Трубопровод Д=25 мм м	4,00	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	2	2	- -	<u>1,00</u> 0,01	<u>4</u> -
9	ЦII2-2-8	То же, Д=108 мм т	0,20	<u>79,10</u> 62,40	<u>13,30</u> 7,12	16	12	<u>2</u> 1	<u>110,00</u> 9,18	<u>22</u> 2
10	ЦII2-2-8	То же, Д=159 мм т	0,22	<u>79,10</u> 62,40	<u>13,30</u> 7,12	17	14	<u>3</u> 2	<u>110,00</u> 9,18	<u>24</u> 2
11	ЦII2-803- -4	Клапан обратный поворотный Д=100мм шт.	2,00	<u>3,71</u> 3,07	<u>0,38</u> 0,06	7	6	<u>1</u> -	<u>5,00</u> 0,08	<u>10</u> -
12	ЦII2-803-I	Клапан обратный подъемный муфтовый Д=25 мм шт.	1,00	<u>1,77</u> 1,53	<u>0,04</u> 0,01	2	2	- -	<u>3,00</u> 0,01	<u>3</u> -
13	ЦII2-807-I	Вентиль запорный муфтовый Д=25мм шт.	2,00	<u>0,75</u> 0,73	- -	2	1	- -	<u>1,00</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	ЦИ2-802-5	Затвор поворотный дисковый фланцевый Д=100 мм шт.	2,00	<u>7,52</u> 3,38	<u>0,32</u> 0,04	15	7	<u>1</u> -	<u>6,00</u> 0,05	<u>12</u> -
I5	ЦИ2-802- -7	То же, Д=150мм шт.	2,00	<u>9,42</u> 4,77	<u>0,62</u> 0,12	19	10	<u>1</u> -	<u>8,00</u> 0,15	<u>16</u> -
I6	ЦИИ-642- -1	Устройство отбор- ное тип И6-80 шт.	6,00	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
Материалы, не учтенные ценником										
I7	УЕРЕР п.1.7	Стоимость электро- энергии кВт.ч.	42,00	<u>0,03</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I8	СИ3-3	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-25 Т-2,8 М	4,00	<u>0,40</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

Т.ч. 901-2-192.91

дл.7

101

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СИЗ-158	Трубы стальные электросварные прямошовные диамет- ром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП- -БСТ4КП и БСТ2ПС- -БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН толщина стенок в мм - Т ДН-108; Т-2,8 М	27,00	<u>1.31</u>	—	35	-	—	—	—
20	СИЗ-174	Трубы стальные электросварные прямошовные диа- метром от 20 мм до 377 мм со сня- той фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН толщина стенок в мм-Т ДН-159 Т-3,5 М	16,00	<u>2.41</u>	—	39	-	—	—	—
21	СИ59- -3158	Переход ЭГО8х57 шТ	1,00	<u>2.48</u>	—	2	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С159- -3167	Переход ЭИ59х89 шт.	1,00	<u>5,24</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
23	С159-3075	Переходы концент- рические диаметром условного прохода 100х50 мм наружным диаметром и толщи- ной стенки 108х4-57х3мм шт.	2,00	<u>0,71</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
24	С130-1776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 давлением 1 МПа, диаметром в мм: 50 шт.	1,00	<u>0,94</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
25	С130-1778	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 давлением 1 МПа, диаметром в мм: 80 шт.	1,00	<u>1,26</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
26	С130-1779	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3, давлением 1 МПа, диаметром в мм : 100	6,00	<u>1,54</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	CI30-178I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ давлением 1 МПа, диаметром в мм: 150 шт.	4,00	<u>2.55</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
28	CI30-87	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, давле- нием 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт.	2,00	<u>1.82</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
29	CI30-845	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт.	1,00	<u>1.20</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
30	CI30-2627	Затворы поворотные дисковые для воды давлением 1 МПа (10 кг/см2) бесфлан- цевые МТДЗР диамет- ром 100 мм шт.	2,00	<u>19.00</u> -	- -	38	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	СИ30-2628	Затворы поворотные дисковые для воды давлением 1МПа (10кг/см2) бесфланцевые МТДЗР диаметром 150 мм шт.	2,00	<u>26,10</u>	-	52	-	-	-	-
32	2307-10825	Клапан обратный 19ч21бр ДУ100; Ру16 шт.	2,00	<u>15,37</u>	-	31	-	-	-	-
33	241829-06054	Устройство отборное типа 16-80 шт.	6,00	<u>2,09</u>	-	13	-	-	-	-
Строительные работы										
34	Е15-613	Окраска трубопроводов краской за 2 раза 100м2	0,26	<u>43,50</u> 21,40	<u>0,03</u> -	11	6	-	<u>38,80</u> -	<u>10</u> -
Итого прямые затраты по смете			-	-	-	1219	110	<u>12</u> 5	-	<u>187</u> 7
			руб.							
			руб.							

Л.н. 901-2-192.91

Л.н. 7

105

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
в том числе:											
		Стоимость оборудо- вания	руб.	-	-	-	818	-	-	-	-
		Запасные части	руб.	-	-	-	17	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб.	-	-	-	17	-	-	-	-
		Транспортные рас- ходы	руб.	-	-	-	34	-	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы	руб.	-	-	-	11	-	-	-	-
		Комплектация	руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	-	905	-	-	-	-
		Стоимость мон- тажных работ	руб.	-	-	-	390	-	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	-	30	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата					109	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				
		Стоимость материалов и конструкций				245	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы					82	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				
		Нормативная трудо- емкость в н.р.								6
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	
		Сметная заработная плата в н.р.					13	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				
		Плановые накопле- ния				35	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего, стоимость монтажных работ				507	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудо- емкость								190
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	
		Сметная заработная плата					122	-	-	-
		руб.	-	-	-	-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	II	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	10
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете руб.	-	-	-	1426	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	200
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	128	-	-	-

Составил

*О.В. Жигалова*

О.В. Жигалова

Проверил

*В.И. Фербер*

В.И. Фербер

Э.П. 901-2-192.91

МЛ.7

109

25113-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на приобретение и монтаж установки с вакуум-насосами

Основание: чертежи ТХ1+ТХ5  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,902 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,569 тыс.руб.
монтажных работ	0,224 тыс.руб.
строительных работ	0,109 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	192 чел.-ч.
Трудозатраты построечные	168 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,129 тыс.руб.

№ шп	Шифр и позиции норма- тива	Наименование работ и затрат. Единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин		
				всего	эксплу- атация машин	всего	основ- ной зарп- латы	в т.ч. эксплу- атация машин	обслуживающие машин на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Оборудование и монтаж										
1	23II-10036	Насос вакуумный ВВН1-0,75 шт.	2,00	<u>210,00</u>	-	420	-	-	-	-
2	I704-50554	Датчик электрод- ный шт.	1,00	<u>54,00</u>	-	54	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7

110

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	23032-0100	Бачок заливочный Т	0,01	<u>665,00</u> -	-	7	-	-	-	-
4	23032-0100	Бачок воздушно- водяной Т	0,08	<u>450,00</u> -	-	36	-	-	-	-
5	Ц7-297-1	Агрегат вакуум- насосный, массой 0,83 т шт.	2,00	<u>25,20</u> 13,90	<u>8,71</u> 3,59	50	28	<u>17</u> 7	<u>22,00</u> 4,63	<u>44</u> 9
6	Ц8-481- -19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под на- ладку машины со щитовыми подшип- никами, поступаю- щей в собранном виде, с коротко- замкнутым ротором, масса, до: 0,1 т шт.	2,00	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	3	2	-	<u>1,00</u> -	<u>2</u> -
7	Ц8-П20	Ревизия машин с щитовыми подшип- никами поступаю- щих в собранном виде отдельно от технологического оборудования с короткозамкнутым ротором до: 0,1 т шт.	2,00	<u>1,01</u> 0,73	<u>0,05</u> 0,02	2	1	-	<u>1,00</u> 0,03	<u>2</u> -

Л. № 301-2-192.91

Л. № 7

III

25/13-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
8	Ц8-III46	Сушка электрических машин и агрегатов, масса, до: 0,2 т шт.	2,00	<u>6.30</u> 5,89	-- --	13	12	-- -	<u>8.00</u> -	<u>16</u> -
9	ЦI8-I-I	Монтаж заливочного бачка шт.	1,00	<u>16.10</u> 8,73	<u>1.13</u> 0,66	16	9	<u>1</u> 1	<u>17.00</u> 0,85	<u>17</u> 1
10	ЦI8-I-2	Монтаж воздушно-водного бачка шт.	1,00	<u>20.40</u> 12,30	<u>1.78</u> 0,85	20	12	<u>2</u> 1	<u>24.00</u> 1,10	<u>24</u> 1
II	ЦII-207-I	Монтаж датчика электродного шт.	1,00	<u>3.14</u> 2,66	<u>0.04</u> 0,01	3	3	-- -	<u>4.00</u> 0,01	<u>4</u> -
12	ЦI2-806-I	Кран пробковый проходной Д=15 мм шт.	1,00	<u>1.72</u> 1,45	<u>0.03</u> 0,01	2	1	-- -	<u>2.00</u> 0,01	<u>2</u> -
13	ЦI2-806-I	То же, Д=25 мм шт.	6,00	<u>1.72</u> 1,45	<u>0.03</u> 0,01	10	9	-- -	<u>2.00</u> 0,01	<u>12</u> -
14	ЦI2-803-I	Клапан обратный подъемный муфтовый Д=25 мм шт.	2,00	<u>1.77</u> 1,53	<u>0.04</u> 0,01	4	3	-- -	<u>3.00</u> 0,01	<u>6</u> -
15	ЦI2-I-I	Трубопроводы Д=15 мм м	2,00	<u>0.48</u> 0,43	<u>0.04</u> 0,01	1	1	-- -	<u>1.00</u> 0,01	<u>2</u> -

Э.П. 201-2-192.91

А.П.7

II2

25413-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Ц12-I-I	То же, D=25 мм м	6,00	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	3	3	- -	<u>1,00</u> 0,01	<u>6</u> -
Материалы, не учтенные ценником										
17	С130-1002	Краны проходные натяжные муфтовые латунные ПББЕК для жидких сред, давле- нием 0,6 МПа, диа- метром в мм: 15 шт.	1,00	<u>0,86</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
18	С130- -1004	Краны проходные натяжные муфтовые латунные ПББЕК для жидких сред, давлением 0,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт.	6,00	<u>1,53</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -
19	С130-850	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 25 шт.	2,00	<u>1,11</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	СПИЗ-25	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные усиленные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т ДУ-15 Т-3,2 М	2,00	<u>0,26</u>	-	I	-	-	-	-
21	СПИЗ-27	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные усиленные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-25 Т-4 М	6,00	<u>0,48</u>	-	3	-	-	-	-
Строительные работы										
22	Б9-107	Рама под оборудование Т	0,02	<u>55,80</u> 14,20	<u>22,40</u> 8,15	I	-	-	<u>23,60</u> 10,51	-

Т.И. 901-2-192.91

Дл.7

114

25413-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С121-2095	Стоимость м/к рам т	0,02	<u>393,00</u>	<u>-</u>	8	-	<u>11</u>	<u>-</u>	<u>11</u>
24	Е22-362	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250 мм т	0,10	<u>777,00</u>	<u>162,00</u>	78	19	<u>16</u>	<u>305,00</u>	<u>31</u>
		Итого прямые зат- раты по смете		190,00	48,60			5	62,69	6
		руб.	-	-	-	747	103	<u>36</u>	-	<u>168</u>
		руб.						14		17
		в том числе:								
		Стоимость оборудо- вания				517	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Запасные части				10	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Тара и упаковка				11	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Транспортные рас- ходы				20	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Заготовительно- складские расходы				6	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования руб.	-	-	-	569	-	-	-	-
		Стоимость монтаж- ных работ руб.	-	-	-	143	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	20	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	93	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

дл.7

116

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	224	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	154
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	103	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	78	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	43	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	13	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	2	-	-	-

Т.А. 901-2-192.91

Л.7

117

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	98	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	38
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	26	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ								
		руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций								
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-

Л.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

ЛЛ8

25413-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость металломонтажных работ										
	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Итого по смете										
	руб.	-	-	-	-	902	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость										
	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	192
Сметная заработ- ная плата										
	руб.	-	-	-	-	-	129	-	-	-

Составил

*В.И.Фербер*

О.В. Жигалова

Проверил

*В.И.Фербер*

В.И.Фербер

Т.п. 901-2-192.91 АЛ.7 П9

25115-07



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50м3/час"  
на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМ-3; ЭМ-II; ЭМ-I2  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,416 тыс.руб
в том числе:	
оборудования	1,151 тыс.руб
монтажных работ	0,265 тыс.руб
Нормативная трудоемкость	116 чел.-ч.
Трудозатраты построчные	105 чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,087 тыс.руб

№ шп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ницы руб.  обо- рудов. монтаж. работ	Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих,чел.-ч, не занятых об- служиванием ма- шин		Общая масса обору- дова- ния  т  ОбуДТО нетто	
					обору- дония всего	осно- ной зарп- латы	экспл. машин в т.ч. зарп- латы	на един.	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Оборудование и монтаж

I	Мальку- ляция	Шкаф управле- ния Ш	шт	1,00	779,00	779	-	-	-	-	-
---	------------------	------------------------	----	------	--------	-----	---	---	---	---	---

Г.Н. 901-2-192,91  
А.Т.7

120

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Щ8-57I-I3	Щит шкафного исполнения, глу- бина шкафа до 800 мм без ящиков сопротивлений вы- сота шкафа до 2400 мм м	1,20	-	-	4	2	<u>2</u>	<u>3,00</u>	<u>4</u>	-
				3,33				I	0,72	I	-
3	Кальк.	Подготовка к вклю- чению приборов в шкафу шт.	1,00	-	-	43	-	-	-	-	-
				43,00				-	-	-	-
4	290II6- -2032	Ячейка управления АН-370-АН-370 370М.00.00 ТУЗ2ЦШ I-76, изм.номер I,2 I2,200 кг шт.	2,00	<u>97,00</u>	I94	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,02
5	ЩII-6I8- -7	Монтаж шт.	2,00	-	-	9	9	-	<u>7,00</u>	<u>I4</u>	-
				4,74				-	-	-	-
6	290II6- -203I	Ячейка сигнализа- ции АС-373=АС-373 373.00.00 ТУЗ2ЦШ I-76, изм. номер I,2 2,000кг шт.	2,00	<u>8,70</u>	I7	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-

Г.Д. 90I-2-I92.9I

АД.7

I2I

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ЦП-345- -2	Монтаж компл.	2,00	<u>      </u> 7,43	-	15	15	<u>      </u> -	<u>12,00</u> -	<u>24</u> -	<u>      </u> -
8	290116- -2028	Датчик уровня манометрический ДМ-375=ДМ-375 375М.00.00 ТУЗ2Ш I-76, изм.номер I,2 5,800 кг шт.	1,00	<u>33,00</u> -	33	-	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> 0,01
9	ЦП-98-4	Монтаж шт.	1,00	<u>      </u> 2,48	-	2	2	<u>      </u> -	<u>3,00</u> 0,01	<u>3</u> -	<u>      </u> -
10	290116- -2033	Ящик кабельный КЯ-362=КЯ-662 662А.00.00 ТУЗ2Ш I-76, изм.номер I,2 3,800 кг шт.	4,00	<u>5,00</u> -	20	-	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> 0,02
11	Ц8-72I-I	Монтаж шт.	4,00	<u>      </u> 11,10	-	44	27	<u>      </u> -	<u>5,00</u> 0,03	<u>20</u> -	<u>      </u> -
12	ЦП-582- -2	Коробка соедини- тельная КС-10 шт.	1,00	<u>      </u> 1,04	-	1	1	<u>      </u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>1</u> -	<u>      </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ЦВ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм <sup>2</sup> 100м	0,47	<u>        </u> 60,80	-	29	II	<u>II</u> 4	<u>41,88</u> 10,84	<u>I9</u> 5	<u>        </u> -
14	ЦВ-I49-I	Кабель до 35кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до: 1 кг 100м	0,06	<u>        </u> 10,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>11,00</u> 0,13	<u>I</u> -	<u>        </u> -
15	ЦВ-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м	0,06	<u>        </u> 32,00	-	2	I	<u>        </u> -	<u>16,00</u> 2,94	<u>I</u> -	<u>        </u> -
16	ЦВ-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до : 6мм <sup>2</sup> 100м	0,28	<u>        </u> 6,02	-	2	I	<u>I</u> -	<u>5,00</u> 1,12	<u>I</u> -	<u>        </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	118-409- -12	За каждый последую- щий провод, сече- ние до : 6мм <sup>2</sup> 100мм	0,28	<u>      </u>	-	I	-	<u>      </u>	<u>2,00</u>	<u>I</u>	<u>      </u>
				1,38				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
18	118-408- -3	Вводы гибкие наруж- ный диаметр метал- лорукава до 27мм шт.	2,00	<u>      </u>	-	2	I	<u>      </u>	<u>1,00</u>	<u>2</u>	<u>      </u>
				0,83				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
19	118-156- -8	Заделка для кабеля с поливинилхлорид- ной изоляцией се- чением мм <sup>2</sup> до 2,5 с количеством жил до 7 шт.	14,00	<u>      </u>	-	10	3	<u>      </u>	<u>1,00</u>	<u>14</u>	<u>      </u>
				0,68				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
		Материалы не учтенные ценником									
20	2405- -11467 Доп.22	Коробка соедине- тельная КС-10 шт.	1,00	<u>      </u>	-	4	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
				4,11				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
21	С151-1091	Кабель АВВГ 4х2,5 1000м	0,03	<u>      </u>	-	6	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
				229,20				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
22	С151-1092	Кабель АВВГ 3х4+1х2,5 1000м	0,01	<u>      </u>	-	2	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
				272,40				<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	СИ1- -2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м	0,02	—	—	4	—	—	—	—	—
			195,00								
24	СИ52-167	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 4 1000м	0,01	—	—	1	—	—	—	—	—
			29,50								
25	СИ52- -168	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:6 1000м	0,04	—	—	2	—	—	—	—	—
			39,20								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	2405- 1014	Гибкий ввод К1084у3 шт.	2,00	<u>      </u> 2,04	-	4	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
27	24-16-49 п.1-063	Металлорукав РЗ-Ц-Х-III25 м	6,00	<u>      </u> 0,32	-	2	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
		Итого по смете руб. руб.	-	-	1043	166	73	<u>14</u> 5	-	<u>105</u> 6	0,05
		Норматив условно- чистая продукция руб.	-	-	-	-	87	-	-	-	-
		Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно- складские расходы, комплектация обо- рудования руб.	-	-	108	-	-	-	-	-	-
		Шейфмонтаж руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудова- ния руб.	-	-	1151	-	-	-	-	-	-

Г.п. 901-2-192.91

М. 7

126

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках	руб.	-	-	-	24	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	190	73	<u>14</u>	-	III	0,05
			руб.						5			
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	60	-	-	-	-	-
		Накладные НУЧП	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	1151	250	82	<u>14</u>	-	II6	0,05
			руб.						5			
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	15	-	-	-	-	-
		Плановые НУЧП	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Б.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

127

25113-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:									
		руб.	-	-	1151	265	82	<u>14</u>	-	116	0,05
		руб.						5			
		Всего по смете									
		руб.	-	-	1416	-	-	-	-	-	-
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость									
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	116	-
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	87	-	-	-	-

Составил *В. В. Жигалова* О. В. Жигалова  
 Проверил *В. И. Фербер* В. И. Фербер

Л.И. 901-2-192.91  
 Ал. 7  
 128

25113-01

### КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"

Основание: Ш.003.000  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,822	тыс.руб.
в том числе:		
оборудования	0,779	тыс.руб.
монтажных работ	0,043	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	32	чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,025	тыс.руб.

№ ПП	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудования	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ницы руб. <u>обор.</u> монт. работ	Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых об- служиванием <u>машин</u> обслужив.машин на един. всего	Общая масса обору- дова- ния т <u>брутто</u> нетто		
					обору- дова- ния	монтажных работ всего	осн. зарп- латы в т.ч. зарп- латы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	I5I7-I082	Сборки шкафов ме- таллические для щитов защищенного исполнения одно- стороннего и дву- стороннего обслу- живания 550x4000x600x x2200 мм = ОСТ 16-0.800.652- -79	I,20	<u>130,00</u>	I56	-	-	-	-	-	-
---	-----------	---	------	---------------	-----	---	---	---	---	---	---

M

Л.И. 901-2-192.91

Л.7

129

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I5I7-I049	Рама 400x2000= ОСТ 16-0,684.198- -75 М	0,40	<u>9,20</u> -	4	-	-	-	-	-	-
3	I5I7-I050	Рама 700x2000= ОСТ 16-0,684.198- -75 М Панель I	0,70	<u>9,50</u> -	7	-	-	-	-	-	-
4	I504- -01695	Выключатель ВА51-31-32 шт.	2,00	<u>6,60</u> -	13	-	-	-	-	-	-
5	I5I7- -I351-2	Заводской монтаж выключателя шт.	2,00	<u>2,00</u> -	4	-	-	-	-	-	-
6	Ц8-574-18	Подготовка к вклю- чению шт.	2,00	- <u>0,23</u>	-	I	-	-	<u>0,20</u>	-	-
7	I504- -03066	Предохранитель 25А с плавкой вставкой ПРС-25 ТУ 16-522.112-74 0,290 кг шт.	4,00	<u>0,80</u> -	3	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I5I7- -I379-I	Заводской монтаж предохранителя шт.	4,00	<u>0,65</u> -	3	-	-	-	-	-	-
9	Ц8-574-6	Подготовка к вклю- чению шт.	4,00	- 0,66	-	3	I	-	<u>0,40</u>	<u>2</u>	-
10	I505- -II063	Трансформатор тока ТК-20УЗ=С-0,75 28,000 кг шт.	6,00	<u>40,00</u> -	240	-	-	-	-	-	<u>0,17</u>
11	I5I7- -I460-I	Заводской монтаж трансформатора шт.	6,00	<u>1,20</u> -	7	-	-	-	-	-	-
12	Ц8-574- -53	Подготовка к вклю- чению шт.	6,00	- 0,5I	-	3	I	-	<u>0,20</u>	<u>I</u>	-
13	I5I7- -I495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ- -I0(2 шт.); БЗ24-4П25-В/ВУЗ- -5(2 шт.) =НВ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 и др. шт.	4,00	<u>0,30</u> -	I	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Панель 2									
14	СКЦЗ-84 вып.2 п.3-154	Блок Б5130-3574УХЛ4 шт.	2,00	<u>50,59</u> -	101	-	-	-	-	-	-
15	ЦСКЦЗ-84 вып.2 п.3-154	Монтаж шт.	2,00	- <u>3,58</u>	-	7	4	-	<u>2,00</u>	<u>4</u>	-
16	СКЦЗ-84 вып.2 п.3-151	Блок Б5130-3074УХЛ4 шт.	1,00	<u>32,40</u> -	32	-	-	-	-	-	-
17	Ц.То же	Монтаж шт.	1,00	- <u>3,48</u>	-	3	2	-	<u>3,00</u>	<u>3</u>	-
18	СКЦЗ-84 вып.2 п.3-151	Блок Б5130-2874УХЛ4 шт.	2,00	<u>32,40</u> -	65	-	-	-	-	-	-
19	То же	Монтаж шт.	2,00	- <u>3,48</u>	-	7	4	-	<u>3,00</u>	<u>6</u>	-
20	1504-01011	Выключатель авто- матический Ток уставки расцепителя АП50БЗМУ31 ТУ 16-522 ,139-78 1,300 кг шт.	1,00	<u>3,95</u> -	4	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	I5I7-I35I- -2	Заводской монтаж шт.	1,00	<u>2,00</u> -	2	-	-	-	-	-	-
22	18-574-18	Подготовка к вклю- чению шт.	1,00	- <u>0,23</u>	-	I	-	-	<u>0,20</u>	-	-
23	I504-I2062	Реле промежуточ- ное ПЗЗ7-22УЗ-ПЗ- -10УЗ ТУ 16-523, 456-80 0,550 кг шт.	3,00	<u>5,50</u> -	I7	-	-	-	-	-	-
24	I5I7-I429- -I	Заводской монтаж шт.	3,00	<u>3,75</u> -	II	-	-	-	-	-	-
25	18-574- -55	Подготовка к включению шт.	3,00	- <u>1,19</u>	-	4	2	-	<u>1,00</u>	<u>3</u>	-
26	I504- -03060	Предохранитель плавкий ТРУБЧАТЫЙ ШПТ-10 ТУ 16-521,037-75 0,040 кг шт.	2,00	<u>0,10</u> -	-	-	-	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

ЛТ.7

133

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	I5I7- -I	Заводской монтаж шт.	2,00	<u>0,65</u> -	I	-	-	-	-	-	-
28	Ц8-574-6	Подготовка к вклю- чению шт.	2,00	- 0,66	-	I	I	-	<u>0,40</u>	I	-
29	I505- -II048	Трансформатор од- нофазный понижаю- щий ОСМ-0,25 УЗ 4,300 кг шт.	I,00	<u>10,40</u> -	10	-	-	-	-	-	-
30	I5I7- -I460-I	Заводской монтаж шт.	I,00	<u>1,20</u> -	I	-	-	-	-	-	-
31	Ц8-574- -53	Подготовка к вклю- чению шт.	I,00	- 0,51	-	I	-	-	<u>0,20</u>	-	-
32	I5I7- -I495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/В УЗ-10(1 шт.); БЗ24-4П25-В/В УЗ-5(1 шт.) =НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 и др. шт.	2,00	<u>0,30</u> -	I	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Дверь									
33	I504- -06410	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой четырехсекционный УП-5312 ТУ I6-524, 074-75 I, 250 кг шт.	2,00	<u>3,30</u> -	7	-	-	-	-	-	-
34	I517- -1445-I	Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПИ40, КПС-2 шт.	2,00	<u>1,25</u> -	2	-	-	-	-	-	-
35	И8-5/4- -50	Подготовка к включению цепь	2,00	- <u>0,43</u>	-	I	-	-	0,30	I	-
36	I504- -06409	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой, двухсекционный УП-5311 I6-524, 074-75 0,900 кг шт.	3,00	<u>2,20</u> -	7	-	-	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	I5I7- -I445-I	Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПТ40, КПС-2 шт.	3,00	<u>1,25</u> -	4	-	-	-	-	-	-
38	ИВ-574- -50	Подготовка к вклю- чению цепь	3,00	- 0,43	-	I	I	-	<u>0,30</u>	I	-
39	I504- -I80II Д.34	Выключатель кно- почный КЕОПУЗ ТУ16-642, ОI5-84 0,130 кг шт.	4,00	<u>0,95</u> -	4	-	-	-	-	-	-
40	I5I7- -I444-I	Заводской монтаж КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ шт.	4,00	<u>1,25</u> -	5	-	-	-	-	-	-
41	ИВ-574- -48	Подготовка к вклю- чению шт.	4,00	- 0,78	-	3	2	-	<u>0,70</u>	3	-
42	I70I- -3438 Доп.20	Амперметр Э-365 шт.	2,00	<u>7,00</u> -	14	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1517- -1473-I	Заводской монтаж амперметры, вольт- метры, логометры, часы, шт.	2,00	<u>0,90</u> -	2	-	-	-	-	-	-
44	118-574- -54	Подготовка к вклю- чению шт.	2,00	- 0,46	-	I	I	-	<u>0,50</u>	I	-
45	1701-3438 Доп.20	Вольтметр Э-365 шт.	2,00	<u>7,00</u> -	14	-	-	-	-	-	-
46	1517- -1473-I	Заводской монтаж амперметры, вольт- метры, логометры, часы, шт.	2,00	<u>0,90</u> -	2	-	-	-	-	-	-
47	118-574- -54	Подготовка к вклю- чению шт.	2,00	- 0,46	-	I	I	-	<u>0,50</u>	I	-
48	1507- -5043	Арматура светосиг- нальная АЕ32/2112У2=АЕУ2, АМЕУ2 0,058 кг шт.	5,00	<u>1,00</u> -	5	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	I5I7- -I48I-I	Заводской монтаж приборы сигнальные и транспаранты шт.	5,00	<u>0,75</u> -	4	-	-	== ==	== ==	== ==	== ==
50	И8-574- -56	Подготовка к включению шт.	5,00	- <u>0,55</u>	-	3	2	== ==	<u>0,50</u> -	<u>3</u> -	== ==
51	I70I- -0805I	Счетчик САЧУ-И672М шт.	2,00	<u>10,80</u> -	22	-	-	== ==	== ==	== ==	== ==
52	I5I7- -I477-I	Заводской монтаж счетчики шт.	2,00	<u>1,85</u> -	4	-	-	== ==	== ==	== ==	== ==
53	И8-574- -55	Подготовка к вклю- чению шт.	2,00	- <u>1,19</u>	-	2	1	== -	<u>1,00</u> -	<u>2</u> -	== -
		Итого по смете руб. руб.	-	-	779	43	23	== -	-	<u>32</u> -	0,17

Составил

*В. Сидорова*

О.В. Жигалова

Т.А. 901-2-192.91 АЛ.7

138

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на монтаж электроосвещения

Основание: чертежи ЭМ-13  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
в том числе:  
оборудования  
монтажных работ  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты построчные  
Сметная заработная плата

0,149 тыс.руб.  
- тыс.руб.  
0,149 тыс.руб.  
36 чел.-ч.  
29 чел.-ч.  
0,023 тыс.руб.

Т.П. 901-2-192.91 А.7

№ п/п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Колл- чест- во	Стои- мость едини- цы руб. оборуд. монт. работ	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.		
					обору- дова- ния	монтажных работ	всего	основ- ной зарп- латы	экспл. машин в т.ч. зарп- латы	Общ. масса обору- дован. т брутто	не занятых об- служиванием машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Монтажные работы  
I П8-400-I Кабели с креплением  
накладными скобами  
с установкой ответ-  
вительных коробок  
суммарное сечение  
до 10мм<sup>2</sup>

100м

0,48

60,80

-

29

II

II

4

41,00

10,84

20

5

-

-

139

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Ц8-149-I	Кабель до 35 кВ в проложенных тру- бах, блоках и коробах, масса 1м до : 1 кг 100м	0,02	<u>        </u> 10,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>11,00</u> 0,13	<u>        </u> -	<u>        </u> -
3	Ц8-408-I	Рукав металличе- ский диаметром до 78мм по стальным конструкциям 100м	0,02	<u>        </u> 32,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>16,00</u> 2,94	<u>        </u> -	<u>        </u> -
4	Ц8-591-I	Выключатель для открытой провод- ки 100шт.	0,04	<u>        </u> 23,80	-	I	I	<u>        </u> -	<u>28,00</u> 0,03	<u>I</u> -	<u>        </u> -
5	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100шт.	0,02	<u>        </u> 25,10	-	I	-	<u>        </u> -	<u>31,00</u> 0,03	<u>I</u> -	<u>        </u> -
6	Ц8-593-I	Светильник для ламп накаливания с под- весом на крюках для помещений с нормальными усло- виями среды 100шт.	0,05	<u>        </u> 93,00	-	5	2	<u>3</u> I	<u>57,00</u> 20,90	<u>3</u> I	<u>        </u> -

Т.П. 901-2-192.91

ЛТ. 7

140

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц8-610-2	Трансформаторы понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг 100 шт.	0,01	<u>          </u> 179,00	-	2	I	<u>          </u> -	<u>159,00</u> 1,50	<u>2</u> -	<u>          </u> -
8	Ц8-612-2	Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до 100А или с зажимами на вводе количество групп до 6 100 шт.	0,01	<u>          </u> 386,00	-	4	I	<u>          </u> -	<u>248,00</u> 3,64	<u>2</u> -	<u>          </u> -
Материалы не учтенные ценником											
9	С151-1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 1000м	0,05	<u>          </u> 166,00	-	8	-	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -

Г.П. 901-2-192.91

Лт.7

141

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	24-16-49 п.1-062	Металлорукав РЗ-Ц-Х-Ш-18 1000 шт.	-	<u>      </u> 171,20	-	I	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 
II	29-09-02 п.54	Выключатель для открытой установ- ки однополюсный с клавишным при- водом шт.	4,00	<u>      </u> 0,26	-	I	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 
I2	I5040I- -54	Розетка штепсель- ная для открытой установки шт.	2,00	<u>      </u> 0,23	-	I	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 
I3	2405-1364	Коробка ответви- тельная КОР-73 шт.	6,00	<u>      </u> 0,43	-	3	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 
I4	2405-1365	То же, КОР-74 шт.	1,00	<u>      </u> 0,44	-	I	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 
I5	I517-222I	Щиток осветитель- ный 260x374x140мм=ОП-6 ГОСТ 8709-76 шт.	1,00	<u>      </u> 17,65	-	I8	-	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 	<u>      </u> 

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1505-11022	Трансформатор понижающий ОСОВ-0,25 шт.	1,00	<u>        </u> 11,52	-	12	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
17	С156-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт.	1,00	<u>        </u> 13,70	-	14	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
18	С153-137	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса /ТУ16-535,825-74/ типа НБ006, 100/Р2 0-01УХЛ4 и НБ006, 100/Р2, 0-03УХЛ4 шт.	2,00	<u>        </u> 1,91	-	4	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
19	1507-1200 Доп.15	Светильник НСП 11х200-334 шт.	2,00	<u>        </u> 6,44	-	13	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
20	1507-1171 Доп.3 Применит.	Светильник НСП02х100-005У2 шт.	1,00	<u>        </u> 4,44	-	4	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 

Г.Л. 901-2-192.91

ЛТ.7

143

25113-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	СИ53-265	Лампы Б220-230-60 10 шт.	0,20	<u>    </u> 0,99	-	I	-	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -
22	СИ53-276	Лампы Б220-230-100 10 шт.	0,10	<u>    </u> 1,08	-	I	-	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -
23	СИ53-281	Лампы Б215-225-150 10 шт.	0,20	<u>    </u> 1,19	-	I	-	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -	<u>    </u> -
		Итого по смете руб.	-	-	-	50	16	<u>14</u> 5	-	<u>29</u> 6	-
		Норматив, условно- чистая продукция руб.	-	-	-	-	30	-	-	-	-
		Запасные части, тара и упаковка, транс- портные и заготови- тельно-складские расходы, комплекта- ция оборудования руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Шеймонтаж руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудова- ния руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Г.Л. 901-2-192.91 МЛ.7 144

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
Материальные ресурсы, не учтенные в расценках											
		руб.	-	-	-	77	-	-	-	-	-
Итого:											
		руб.	-	-	-	127	16	<u>14</u>	-	35	-
		руб.						5			
Накладные расходы											
		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Накладные НУЧП											
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.											
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Сметная заработная плата в н.р.											
		руб.	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Итого:											
		руб.	-	-	-	141	18	<u>14</u>	-	36	-
		руб.						5			
Плановые накопления											
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Плановые НУЧП											
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого:									
		руб.	-	-	-	149	18	<u>14</u>	-	36	-
		руб.						5			
		Всего по смете									
		руб.	-	-	149	-	-	-	-	-	-
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость									
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	36	-
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	23	-	-	-	-

Составил:

*О.В. Жигалова*

О.В. Жигалова

Проверил:

*В.И. Фербер*

В.И. Фербер

Л.И. 901-2-192.91

ЛМ.7

146

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50м3/час"  
на приобретение и монтаж приборов автоматики и  
технологического контроля

Основание: чертежи АТХ3; АТХ.С0  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость  
в том числе:  
оборудования  
монтажных работ  
Нормативная трудоемкость  
Трудозатраты Построечные  
Сметная заработная плата

0,111 тыс.руб.  
0,049 тыс.руб.  
0,062 тыс.руб.  
33 чел.-ч.  
31 чел.-ч.  
0,017 тыс.руб.

Л.Л. 901-2-192.91  
Л.Л. 7

№ п/п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Коли- чест- во	Стои- мость едини- цы руб. <u>оборуд.</u> монт. работ	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.		Общая масса обору- дова- ния т <u>брутто</u> нетто
					обору- дова- ния	монтажных работ	основ- ной зарп- латы	эксп. машин в т.ч. зарп- латы	не занятых об- служиванием машин	обслужив.машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оборудование									
I	I704-- -21395 Доп.43	Мановакууметр по- казывающий МВПЗ-У шт.	2,00	<u>7,15</u> -	I4	-	-	-	-	-	-

Л.Л. 7

25145-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Г704- 21397 Доп.43	Манометр показывающий МП4-У шт.	2,00	<u>8,00</u> -	16	-	-	-	-	-	-
3	Г704- -20016	Манометр электроконтактный ЭКМ-ГУ шт.	2,00	<u>7,80</u> -	16	-	-	-	-	-	-
		Монтажные работы									
4	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт.	4,00	<u>    </u> 0,80	-	3	3	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>	<u>    </u>
5	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный шт.	2,00	<u>    </u> 1,27	-	3	2	-	<u>2,00</u>	<u>4</u>	<u>    </u>
6	ЦII-652-7	Установка обвязки мановакуумметра ОП-109УХЛ2 шт.	2,00	<u>    </u> 3,60	-	7	3	<u>1</u>	<u>2,00</u> 0,04	<u>4</u>	<u>    </u>
7	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа шт.	4,00	<u>    </u> 0,34	-	1	1	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>	<u>    </u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	ЦВ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм <sup>2</sup> 100м	0,16	<u>        </u> 60,80	-	10	4	<u>3</u> 1	<u>41,00</u> 10,84	<u>7</u> 2	<u>-</u> -
9	ЦВ-149-I	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до : 1 кг 100м	0,07	<u>        </u> 10,00	-	1	-	<u>-</u> -	<u>11,00</u> 0,13	<u>1</u> -	<u>-</u> -
10	ЦВ-156-8	Заделка концов кабеля шт.	6,00	<u>        </u> 0,68	-	4	1	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -	<u>-</u> -
11	ЦВ-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м	0,03	<u>        </u> 32,00	-	1	-	<u>-</u> -	<u>16,00</u> 2,94	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	ЦВ-417-2	Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм 100м	0,04	<u>        </u> 49,80	-	2	1	<u>1</u> -	<u>32,00</u> 7,83	<u>1</u> -	<u>-</u> -

Г.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

149

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы не учтенные ценником											
13	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением: мм2: 4x2,5 1000м	0,02	<u>        </u> 195,00	-	5	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
14	24-18-29 п.06-054	Устройство отборное 16-225УУЗ шт.	4,00	<u>        </u> 2,05	-	8	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
15	24-16-49 п.1-065	Металлорукав РЗ-Ц-Х-П25 1000м	0,003	<u>        </u> 324,00	-	1	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
16	503-80088- -1-1	Трубы Д=32 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ-19-99-78 1000 п.м.	0,004	<u>        </u> 285,48	-	1	-	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 	<u>        </u> 
Итого по смете			-	-	46	32	15	<u>5</u>	-	<u>31</u>	-
руб.			-	-							
руб.								<u>1</u>		<u>2</u>	

Т.Л. 901-2-19.91

АЛ.7

150

25113-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Норматив, условно- чистая продукция руб.	-	-	-	-	20	-	-	-	-
		Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расходы, комплектация обору- дования руб.	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Шефмонтаж руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудова- ния руб.	-	-	49	-	-	-	-	-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные в рас- ценках руб.	-	-	-	15	-	-	-	-	-
		Итого: руб.	-	-	-	47	15	<u>5</u>	-	33	-
		руб.	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	12	-	-	-	-	-
		Накладные НУЧП руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоем- кость в н.р.									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.					I				
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого:			49	59	16	<u>5</u>	-	33	-
		руб.	-	-				<u>I</u>			
		руб.									
		Плановые накопления				3					
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-	-
		Плановые НУЧП									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:			49	62	16	<u>5</u>	-	33	-
		руб.	-	-				<u>I</u>			
		руб.									
		Всего по смете			III						
		руб.	-	-	III	-	-	-	-	-	-
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Г.Д. 901-2-192.91

ДЛ.7

152

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудо- емкость									
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	33	-
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	17	-	-	-	-

Составил *В.И.Фербер* О.В.Жигалова  
 Проверил *В.И.Фербер* В.И.Фербер

Т.Л. 901-2-192.91 ДЛ.7 153 25113-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10а

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция  
производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на приобретение и монтаж оборудования и приборов автоматики  
для варианта с электроотоплением при  $t^{\circ} = - 30^{\circ}C$

Основание: чертежи АТХЗ; АТХ.СО  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,093	тыс.руб.
в том числе:		
оборудования	0,004	тыс.руб.
монтажных работ	0,089	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	52	чел.-ч.
Трудозатраты построечные	45	чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,027	тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы обору- дования	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ницы руб.  обор. монт. работ	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.		
					Оборудования		монтажных работ		на занятых об- служиванием машин		на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Оборудование и монтаж											
I	1704- -11197	Датчик температуры ДТКБ-53  шт.	1,00	<u>3,60</u>	4	-	-	-	-	-	-

Г.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

154

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ЦП-14-1	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика компл.	1,00	<u>        </u> 0,58	-	I	I	<u>        </u> -	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -	<u>-</u> -
3	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм <sup>2</sup> 100 м	0,47	<u>        </u> 60,80	-	29	11	<u>11</u> 4	<u>41,00</u> 10,84	<u>19</u> 5	<u>-</u> -
4	Ц8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до :1 кг 100 м	0,13	<u>        </u> 10,00	-	I	I	<u>        </u> -	<u>11,00</u> 0,13	<u>I</u> -	<u>-</u> -
5	Ц8-417-2	Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм 100 м	0,13	<u>        </u> 49,80	-	6	2	<u>3</u> I	<u>32,00</u> 7,83	<u>4</u> I	<u>-</u> -

Г.П. 901-2-192.91 А.Г.7

155

25175-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	118-156-8	Заделка для кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сечением мм2 до 2,5 с количеством жил до 7 шт. Материалы не учтенные ценником	20,00	<u>        </u> 0,68	-	I4	4	<u>        </u>	<u>1,00</u>	<u>20</u>	<u>        </u>
7	2405-1365	Коробка ответвительная КОР-74 шт.	3,00	<u>        </u> 0,44	-	I	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
8	С151-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВНГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м	0,01	<u>        </u> 195,00	-	2	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
9	С151-1076	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2 : 2x4 1000м	0,05	<u>        </u> 190,00	-	9	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	503-80088- -I-I	Трубы Д=32 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ-19-99-78	-0,01	<u>          </u> 281,32	-	4	-	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>
		1000 п.м.									
		Итого по смете									
		руб.	-	-	4	51	19	<u>14</u>	-	<u>45</u>	-
		руб.						5		6	
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	33	-	-	-	-
		Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расхо- ды, комплектация оборудования									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Шефмонтаж									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования:									
		руб.	-	-	4	-	-	-	-	-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные в рас- ценках									
		руб.	-	-	-	16	-	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

157

25/13-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:									
		руб.	-	-	-	67	19	<u>14</u>	-	51	-
		руб.						5			
		Накладные расходы									
		руб.	-	-	-	16	-	-	-	-	-
		Накладные НУЧП									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудоем-									
		кость в н.р.									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		Сметная заработная									
		плата в н.р.									
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-	-
		Итого:									
		руб.	-	-	4	83	22	<u>14</u>	-	52	-
		руб.						5			
		Плановые накопле-									
		ния									
		руб.	-	-	-	6	-	-	-	-	-
		Плановые НУЧП									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:									
		руб.	-	-	4	89	22	<u>14</u>	-	52	-
		руб.						5			

Г.П. 901-2-192.91

Лт. 7

158

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете									
		руб.	-	-	93	-	-	-	-	-	-
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость									
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	52	-
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	27	-	-	-	-

Составил

*Ожнев*

О.В.Жигалова

Проверил

*Вриг*

В.И.Фербер



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м3/час"  
на приобретение инвентаря и инструмента

Основание: спецификация оборудования  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость в том числе:	0,361	тыс.руб.
оборудования	0,361	тыс.руб.
монтажных работ	-	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	-	чел.-ч.
Трудозатраты построечные	-	чел.-ч.
Сметная заработная плата	-	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.			Общая масса оборудования
					оборудования	монтажных работ	всего	основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы	не занятых обслуживанием машин	обслужив. машины на един.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Пр-нт 56-01-01 п.46	Шкаф для хранения одежды шт.	2,00	<u>70,00</u>	140	-	-	-	-	-	-	-
2	Пр-нт 56-01-15 ч.2 п.1-2	Шкаф для хранения хозяйственного инвентаря шт.	1,00	<u>138,00</u>	138	-	-	-	-	-	-	-

Т.Л. 9С1-2-192.91 ДЛ.7

160

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Пр-нт 092 Арт. I20Ip	Электроплитка мощ- ностью 400-600 Вт шт.	1,00	<u>4,60</u> -	5	-	-	-	-	-	-
4	Пр-нт 56-01-01 п. 43	Стол канцелярский шт.	1,00	<u>40,00</u> -	40	-	-	-	-	-	-
5	CI30-I526	Термометр комнат- ный I,360 кг шт.	2,00	<u>1,70</u> -	3	-	-	-	-	-	-
6	Пр-нт I7-03 ч.2 п. I-052	Часы стенные шт.	1,00	<u>7,63</u> -	8	-	-	-	-	-	-
7	Пр-нт 56-01-01 п. I80	Стул шт.	2,00	<u>10,00</u> -	20	-	-	-	-	-	-
8	Пр-нт 24-02 03-013 с начисл.	Огнетушитель пен- ный ОХВП-10 шт.	2,00	<u>3,41</u> -	7	-	-	-	-	-	-
		Итого по смете руб. руб.	-	-	361	-	-	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

АМ.7

161

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Норматив, условно- чистая продукция									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расхо- ды, комплектация оборудования									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Шефмонтаж									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования									
		руб.	-	-	361	-	-	-	-	-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Накладные НУЧП									
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудо- емкость в н.р. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:									
		руб.	-	-	361	-	-		-	-	-
		руб.									
		Плановые накопления руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Плановые НУЧП руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:									
		руб.	-	-	361	-	-		-	-	-
		руб.									
		Всего по смете руб.	-	-	361	-	-	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

Лл.7

163

25113-01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Норматив, условно- чистая продукция руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Составил

*О. Жигалова*

О. В. Жигалова

Проверил

*В. И. Фербер*

В. И. Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на фундаменты, вариант - сборные жел.бет.блоки

Основание: альбом листы АР1 + 5, КЖ1+5

№ п/п	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 об- служиванием машин	
				всего эксп- луата- ция машин	основ-в т.ч. ной зарп- зарп- латы латы	всего основ- ной зарп- латы	эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы	на еди- всего ницу		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Фундаменты

Вариант - Сборные жел.бет.блоки

1	ЕЗ-10	Устройство песчаных оснований под фунда-менты толщ. 50 мм м3	0,44	<u>9,31</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	4	-	-	<u>0,80</u> 0,13	-
2	Е7-402	Установка блоков стен подвалов мас-сой до 1,5 т весом 1,3 т шт.	9,00	<u>2,96</u> 0,47	<u>1,63</u> 0,60	27	4	<u>14</u> 5	<u>0,82</u> 0,77	<u>7</u> 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E7-40I	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий весом 0,64 т шт.	5,00	<u>1,95</u> 0,30	<u>1,09</u> 0,40	10	2	<u>5</u> 2	<u>0,53</u> 0,52	<u>3</u> 3
4	E7-400	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т весом 0,47 т шт.	10,00	<u>1,50</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	15	2	<u>8</u> 3	<u>0,39</u> 0,37	<u>4</u> 4
5	E7-400	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т весом 0,35 т шт.	16,00	<u>1,50</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	24	4	<u>13</u> 5	<u>0,39</u> 0,37	<u>6</u> 6
6	3-3	Блоки сборные жел. бетонные стен подвалов из бетона В7-5 марки ФБС 24, 4, 6Т (9шт.) м3	4,89	<u>40,90</u> -	-	200	-	- -	- -	- -

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 166

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	3-19	То же, марки ФБС 12.4.6-Т (5 шт.) м3	1,33	<u>44,20</u>	-	59	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	3-19	То же, марки ФБС 9.4.6-Т 10 шт.) м3	1,95	<u>44,20</u>	-	86	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	3-19	То же, марки ФБС 9.3.6-Т (16 шт.)	2,34	<u>44,20</u>	-	103	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10	С147-1	Арматура А-1 100 кг	0,40	<u>22,90</u>	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
11	Е6-20	Устройство монолит- ных отдельных участ- ков из бетона В7,5 м3	0,62	<u>31,69</u>	<u>0,76</u>	20	I	-	<u>2,86</u>	<u>2</u>
				1,55	0,23			-	0,30	-
12	ЕВ-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом 100м2	0,58	<u>90,00</u>	<u>1,50</u>	52	II	<u>I</u>	<u>33,60</u>	<u>19</u>
				19,50	0,45			-	0,58	-
		Итого прямые затраты по разделу I	-	-	-	609	24	<u>4I</u>	-	<u>4I</u>
		руб.						15		20
		руб.								



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость общест- роительных работ	руб.	-	-	-	609	-	-	-
		Материалы	руб.	-	-	-	42	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	-	-	39	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций	руб.	-	-	-	457	-	-	-
		Местные материалы	руб.	-	-	-	44	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	101	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	19	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	766	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	69
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого по разделу I								
		руб.	-	-	-	766	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	69
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.	-	-	-	609	24	<u>41</u>	-	<u>41</u>
		руб.						15		20
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	609	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Материалы	руб.	-	-	-	42	-	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	-	-	39	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	-	457	-	-	-	-
		Местные материалы	руб.	-	-	-	44	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	101	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	56	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	766	-	-	-	-

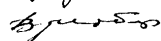
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	69
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого по смете								
		руб.	-	-	-	766	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	69
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	58	-	-	-

Составил / инженер I кат.



И.И. Ромашенкова

Проверил зав.сметной группой



В.И. Фербер



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	ССЦ I-72	Бетон В3,5 м3	23,00	<u>29,70</u>	-	683	-	-	-	-
3	Е6-365	Установка арматурных стержней в опалубке стен при диаметре стержней до 8 мм т	0,004	<u>28,35</u> 25,00	<u>1,81</u> 0,50	-	-	-	<u>42,96</u> 0,65	-
4	Е6-359	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>28,76</u> 1,03	<u>2</u> -
5	С124-28	Арматура класса А-I т	0,004	<u>232,00</u> -	-	-	-	-	-	-
6	С124-16	Арматура класса А-I т	0,02	<u>270,00</u> -	-	5	-	-	-	-
7	С124-18	Арматура класса А-3 т	0,04	<u>283,00</u> -	-	II	-	-	-	-
		Итого прямые затра- ты по разделу 3 руб. руб.	-	-	-	1438	86	<u>99</u> 25	-	<u>161</u> 32

Г.П. 901-2-192.91 АЛ.7 173

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ				1438	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				69	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработная плата				-	III	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость материалов и конструкций				699	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Местные материалы				485	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы				238	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудоемкость в н.р.				-	-	-	-	2I
		чел.-ч.	-	-	-					
		Сметная заработная плата в н.р.				-	42	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб.	-	-	-	135	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ руб.	-	-	-	1811	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	153	-	-	-
		Итого по разделу 3 руб.	-	-	-	1811	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	153	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Раздел 6. Кровля								
8	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 100 мм м3	1,80	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	60	3I	<u>3</u> I	<u>30,40</u> 0,53	<u>55</u> I
9	СII4-I25	Плиты минераловатные толщ. 100 мм м3	1,87	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	48	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2	0,28	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	95	15	<u>4</u> I	<u>95,20</u> 6,05	<u>27</u> 2
II	EI2-277	Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2	0,66	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	6	2	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I2	Е12-299	Устройство выравниваю- щих цементных стяжек толщиной 15 мм	0,28	<u>51.61</u>	<u>0.74</u>	14	2	-	<u>14.30</u>	<u>4</u>
		100м2		7,64	0,22			-	0,28	-
I3	Е12-300	Добавляется до толщ. 25 мм	0,28	<u>25.26</u>	<u>0.50</u>	7	-	-	<u>0.07</u>	<u>-</u>
		100м2		0,30	0,20			-	0,26	-
		Итого прямые затраты по разделу 6								
		руб.	-	-	-	230	50	<u>7</u>	-	<u>89</u>
		руб.						2		3
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ				230	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				109	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработная плата				-	52	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость материалов и конструкций				48	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Местные материалы руб.	-	-	-	17	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	38	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ руб.	-	-	-	290	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого по разделу 6 руб.	-	-	-	290	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	58	-	-	-
		Раздел 9. Отделочные работы								
		а) Наружная								
I4	EI5-275	Затирка наружной по- верхности здания цементным раствором 100м2	0,61	<u>35,82</u>	<u>1,00</u>	22	I3	-	<u>37,00</u>	<u>22</u>
				20,60	0,30			-	0,39	-
I5	EI5-536	Окраска фасада кремнеорганической краской 100м2	0,67	<u>169,00</u>	<u>1,00</u>	112	8	-	<u>20,20</u>	<u>13</u>
				12,00	0,29			-	0,37	-
		Итого прямые затраты по разделу 9								
		руб.	-	-	-	I34	21	-	-	<u>35</u>
		руб.	-	-	-			-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ								
		руб.	-	-	-	I34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы руб.	-	-	-	104	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		Местные материалы руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	23	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щественных ра- бот руб.	-	-	-	169	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	25	-	-	-	
		Итого по разделу 9									
		руб.	-	-	-	169	-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость									
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	37	
		Сметная заработная плата									
		руб.	-	-	-	-	25	-	-	-	
		Раздел 10. Разные работы.									
16	E27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120 мм	0,18		<u>150,58</u>	<u>10,26</u>	27	-	<u>2</u>	<u>4,01</u>	<u>1</u>
		100м2			2,04	3,01			1	3,88	1
17	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм	0,02		<u>234,22</u>	<u>7,72</u>	4	-	<u>-</u>	<u>0,64</u>	<u>-</u>
		1000м2			0,62	2,88			-	3,72	-
18	E27-169	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм	0,18		<u>14,69</u>	<u>-</u>	3	1	<u>-</u>	<u>14,40</u>	<u>3</u>
		100м2			8,23	-			-	-	-
19	E27-172	Исключается до толщ. 25мм	0,18		<u>1,31</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>2,32</u>	<u>-</u>
		100м2			1,31	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по разделу 10	руб. руб.				25	I		$\frac{4}{I}$
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	25	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	-	-	2	-	-
		Местные материалы	руб.	-	-	-	22	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	4	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	3	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	32	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 10								
		руб.	-	-	-	32	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого исключить:								
		руб.	-	-	-	2302	-	-	-	-
		Добавить:								
		Раздел 3. Стены								
20	Е6-354	Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ. 350 мм в опалубке	61,80	<u>11,69</u>	<u>1,57</u>	722	83	<u>97</u>	<u>2,52</u>	<u>156</u>
		м2		1,34	0,39			24	0,50	31
21	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5	17,00	<u>29,70</u>	-	505	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
22	E6-365	Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т	0,003	<u>28,35</u> 25,00	<u>1,81</u> 0,50	-	-	-	<u>42,96</u> 0,65	-
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>28,76</u> 1,03	<u>2</u> -
24	CI24-28	Арматура класса А-I т	0,003	<u>232,00</u> -	-	-	-	-	-	-
25	CI24-I6	Арматура класса А-I т	0,01	<u>270,00</u> -	-	3	-	-	-	-
26	CI24-I8	Арматура класса А-3 т	0,05	<u>283,00</u> -	-	I4	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 3										
		руб.	-	-	-	1245	84	<u>97</u>	-	<u>158</u>
		руб.		-	-			24		31

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	1245	-	-	-	-
		Материалы руб.	-	-	-	67	-	-	-	-
		Всего заработная плата руб.	-	-	-	-	108	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций руб.	-	-	-	522	-	-	-	-
		Местные материалы руб.	-	-	-	475	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	204	-	-	-	-
		Нормативная трудоём- кость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	36	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	115	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	1564	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	208
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	144	-	-	-
		Итого по разделу 3								
		руб.	-	-	-	1564	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	208
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	144	-	-	-
		Раздел 6 . Кровля								
27	E26-32	Утепление покрытий минераловатными пли- тами повышенной жесткости толщ. 80 мм	1,44	33,30	1,38	48	25	<u>2</u>	<u>30,40</u>	<u>44</u>
		м3		17,10	0,41			1	0,53	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С114-125	Плиты минераловатные толщ. 80 мм м3	1,50	<u>25,60</u>	-	38	-	-	-	-
29	Е12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2	0,26	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	88	14	<u>4</u> 1	<u>95,20</u> 6,05	<u>25</u> 2
30	Е12-277	Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2	0,64	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	6	1	-	<u>4,14</u> -	<u>3</u> -
31	Е12-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2	0,26	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	13	2	-	<u>14,30</u> 0,28	<u>4</u> -
32	Е12-300	Добавляется до толщ. 25 мм 100м2	0,26	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	7	-	-	<u>0,07</u> 0,26	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу 6										
		руб.	-	-	-	200	42	<u>6</u>	-	<u>76</u>
		руб.						2		3
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ										
		руб.	-	-	-	200	-	-	-	-
Материалы										
		руб.	-	-	-	97	-	-	-	-
Всего заработная плата										
		руб.	-	-	-	-	44	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций										
		руб.	-	-	-	38	-	-	-	-
Местные материалы										
		руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
Накладные расходы										
		руб.	-	-	-	32	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.										
			-	-	-	-	-	-	-	3
Сметная заработная плата в н.р.										
		руб.	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопле- ния								
		руб.	-	-	-	19	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ								
		руб.	-	-	-	251	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	82
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	49	-	-	-
		Итого по разделу 6								
		руб.	-	-	-	251	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	82
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	49	-	-	-
		Раздел 9. Отделочные работы								
		а) Наружная								
33	Е15-275	Затирка поверхности здания цементным раст- вором	0,58							
		100м2								
					<u>35,82</u>	<u>1,00</u>	21	12	<u>37,00</u>	<u>21</u>
					20,60	0,30			0,39	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е15-536	Окраска фасада кремнеорганической краской	0,64	<u>169,00</u>	<u>1,30</u>	108	8	-	<u>20,20</u>	<u>13</u>
		100м2		12,00	0,29			-	0,37	-
		Итого прямые зат- раты по разделу 9								
		руб.	-	-	-	129	20	-	-	<u>34</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ								
		руб.	-	-	-	129	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	100	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Местные материалы								
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	21	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ руб.	-	-	-	162	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого по разделу 9 руб.	-	-	-	162	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	24	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 191

25115-07



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 10. Разные работы										
35	E27-52	Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120 мм	0,18	<u>150,58</u>	<u>10,26</u>	27	-	<u>2</u>	<u>4,01</u>	<u>1</u>
		100м2		2,04	3,01			1	3,88	1
36	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм	0,02	<u>234,22</u>	<u>7,72</u>	4	-	<u>-</u>	<u>0,64</u>	<u>-</u>
		1000м2		0,62	2,88			-	3,72	-
37	E27-169	Устройство асфальтовой отмостки 30 мм	0,18	<u>14,69</u>	<u>-</u>	3	1	<u>-</u>	<u>14,60</u>	<u>3</u>
		100м2		8,23	-			-	-	-
38	E27-172	Исключается до толщ. 25 мм	0,18	<u>1,31</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>2,32</u>	<u>-</u>
		100м2		1,31	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10								
		руб.	-	-	-	25	1	<u>2</u>	-	<u>4</u>
		руб.						1		1
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	25	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Местные материалы								
		руб.	-	-	-	21	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	30	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 10 руб.	-	-	-	30	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработ- ная плата руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого добавить: руб.	-	-	-	2007	-	-	-	-
		Всего исключить: руб.	-	-	-	295	-	-	-	-

Составил / инженер I кат.

*Духов?*

И.И.Ромашенкова

Проверил зав.сметной группы

*Завис*

В.И.Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

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

Основание: альбом листы АРІ-5; КЖІ-5

Составлено в ценах 1984г.

Т.П. 901-2-192.91

Л.7

195

25415-04

№ 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 об- служиванием машин	
				всего	эксп- луата- ция машин	в т.ч. основ- ной зарп- латы	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- луата- ция машин	в т.ч. зарп- латы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Исключить:										
Раздел 2. Фундаменты										
I	ЕВ-10	Устройство песчаных оснований под фун- даменты толщ.50 мм м3	0,44	9,31	0,32	4	-	-	0,83	-
				0,40	0,10			-	0,13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е6-20	Устройство фундамен- тов ленточных бетон- ных из бетона В7,5 шириной 400 мм м3	10,30	<u>31,69</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	326	16	<u>7</u> 2	<u>2,86</u> 0,30	<u>29</u> 3
3	Е3-27	Обмазка битумом за 2 раза стен сопри- касающихся с грун- том 100м2	0,56	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	50	11	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>19</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.	-	-	-	380	27	<u>8</u>	-	<u>48</u>
		руб.						2		3
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ								
		руб.	-	-	-	380	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	71	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		Местные материалы								
		руб.	-	-	-	275	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	63	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопле- ния								
		руб.	-	-	-	35	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	478	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	57
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого по разделу 2								
		руб.	-	-	-	478	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	57
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		Раздел 3. Стены								
4	Е6-354	Устройство монолит- ных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ.450 мм в опалубке	63,12	<u>11,69</u>	<u>1,57</u>	738	85	<u>99</u>	<u>2,52</u>	<u>159</u>
		м2		1,34	0,39			25	0,50	32
5	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5	23,00	<u>29,70</u>	<u>-</u>	683	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		м3		-	-			-	-	-
6	Е6-359	Установка арматур- ных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг	0,06	<u>18,44</u>	<u>3,01</u>	I	I	<u>-</u>	<u>28,76</u>	<u>2</u>
		т		14,40	0,80			-	1,03	-
7	С124-18	Арматура класса А-3	0,04	<u>283,00</u>	<u>-</u>	II	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		т		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 3				1433	86	99	-	161
		руб.	-	-	-					
		руб.						25		32
		в том числе:								
		Стоимость общественных работ				1433	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				69	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработная плата				-	III	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость материалов и конструкций				694	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Местные материалы				485	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы				237	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-	-	21
			-	-	-					



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	42	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	134	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ								
		руб.	-	-	-	1804	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	153	-	-	-
		Итого по разделу 3								
		руб.	-	-	-	1804	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	214
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	153	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 6. Кровля										
8	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 100 мм м3	1,80	<u>33,30</u> 17,10	<u>1,38</u> 0,41	60	31	<u>3</u> 1	<u>30,40</u> 0,53	<u>55</u> 1
9	С114-125	Плиты минераловатные толщ. 100 мм м3	1,87	<u>25,60</u> -	- -	48	-	- -	- -	- -
10	E12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2	0,28	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	95	15	<u>4</u> 1	<u>95,20</u> 6,05	<u>27</u> 2
11	E12-277	Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2	0,66	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	6	2	- -	<u>4,14</u> -	<u>3</u> -
12	E12-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2	0,28	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	14	2	- -	<u>14,30</u> 0,28	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	БГ2-300	Добавляется до толщ. 25 мм	0,28	<u>25,26</u>	<u>0,50</u>	7	-	-	<u>0,07</u>	-
		100м2		0,30	0,20				0,26	-
		Итого прямые затраты по разделу 6								
		руб.	-	-	-	230	50	<u>7</u>	-	<u>89</u>
		руб.						2	-	3
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ				230	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Материалы				109	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Всего заработная плата				-	52	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Стоимость материа- лов и конструкций				48	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Местные материалы				17	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					
		Накладные расходы				38	-	-	-	-
		руб.	-	-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	290	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Итого по разделу 6 руб.	-	-	-	290	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	95
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	58	-	-	-

Т.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

203

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 9. Отделочные работы										
а) Наружная										
I4	E15-275	Затирка наружной по- верхности здания це- ментным раствором 100м2	0,61	<u>35,82</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	22	I3	- -	<u>37,00</u> 0,39	<u>22</u> -
I5	E15-536	Окраска фасада кремнеорганичес- кой краской 100м2	0,67	<u>169,00</u> 12,00	<u>1,00</u> 0,29	112	8	- -	<u>20,20</u> 0,37	<u>13</u> -
Итого прямые затраты по разделу 9										
Итого прямые затраты по разделу 9										
			руб.	-	-	-	I34	21	-	<u>35</u>
			руб.	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ										
			руб.	-	-	-	I34	-	-	-
Материалы										
			руб.	-	-	-	I04	-	-	-
Всего заработная плата										
			руб.	-	-	-	-	21	-	-

Г.Л. 901-2-192.91 Ал. 7 204

25113-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Местные материалы руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	23	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Всего, стоимость об- щестроительных работ руб.	-	-	-	169	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого по разделу 9 руб.	-	-	-	169	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	25	-	-	-
Раздел 10. Разные работы										
16	E6-90	Устройство днища приямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3	0,29	<u>32,25</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	9	-	-	<u>2,81</u> 0,13	<u>1</u> -
17	E27-52	Щебеночная подго- товка под отмостку толщ. 120 мм 100м2	0,18	<u>150,58</u> 2,04	<u>10,26</u> 3,01	27	-	<u>2</u> 1	<u>4,01</u> 3,88	<u>1</u> 1
18	E27-54	Исключается до толщ. 100 мм 1000м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	4	-	-	<u>0,64</u> 3,72	-
19	E27-169	Устройство асфаль- товой отмостки 30 мм 100м2	0,18	<u>14,69</u> 8,23	-	3	1	-	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -
20	E27-172	Исключается до толщ. 25 мм 100м2	0,18	<u>1,31</u> 1,31	-	1	-	-	<u>2,32</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу 10										
	руб.	-	-	-		34	I	2	-	5
	руб.							I		I
Стоимость общестроительных работ										
	руб.	-	-	-		34	-	-	-	-
Материалы										
	руб.	-	-	-		I	-	-	-	-
Всего заработная плата										
	руб.	-	-	-		-	2	-	-	-
Местные материалы										
	руб.	-	-	-		30	-	-	-	-
Накладные расходы										
	руб.	-	-	-		6	-	-	-	-
Сметная заработная плата в н.р.										
	руб.	-	-	-		-	I	-	-	-
Плановые накопления										
	руб.	-	-	-		4	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ										
	руб.	-	-	-		44	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость										
	чел.-ч.	-	-	-		-	-	-	-	6



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 10								
		руб.	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого исключить:								
		руб.	-	-	-	2785	-	-	-	-
		Добавить:								
		Раздел 2. Фундаменты								
21	ЕЗ-10	Устройство песчаных оснований под фунда-менты толщ. 50 мм	0,55	<u>9,31</u>	<u>0,32</u>	5	-	-	<u>0,80</u>	-
		м3		0,40	0,10				0,13	-
22	Е6-20	Устройство фундамен-тов ленточных, бетон-ных из бетона В7,5 шириной 500 мм	12,90	<u>31,69</u>	<u>0,76</u>	409	20	<u>10</u>	<u>2,86</u>	<u>37</u>
		м3		1,55	0,23			3	0,30	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е8-27	Обмазка битумом за 2 раза стен, сопри- касающихся с грун- том 100м2	0,57	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	5I	II	<u>I</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>19</u> -
		Итого прямые затра- ты по разделу 2								
		руб.	-	-	-	465	3I	<u>II</u>	-	<u>56</u>
		руб.						3		4
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ				465	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	465	-	-	-	-
		Материалы				78	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	78	-	-	-	-
		Всего заработная плата				-	34	-	-	-
		руб.	-	-	-	-	34	-	-	-
		Местные материалы				344	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	344	-	-	-	-
		Накладные расходы				76	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	76	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость в н.р.				-	-	-	-	7
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	14	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	43	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	584	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	67
		Сметная заработ- ная плата								
		руб.	-	-	-	-	48	-	-	-
		Итого по разделу 2								
		руб.	-	-	-	584	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	67
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Стены										
24	Е6-354	Устройство монолитных легковесных стен из бетона В3,5 толщ. 500 мм в опалубке	63,78	<u>11,69</u>	<u>1,57</u>	746	85	<u>100</u>	<u>2,52</u>	<u>161</u>
		м2		1,34	0,39			25	0,50	32
25	ССЦ I-72	Бетон легкий В3,5 м3	26,10	<u>29,70</u>	-	775	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
26	Е6-359	Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг	0,07	<u>18,44</u>	<u>3,01</u>	I	I	-	<u>28,76</u>	<u>2</u>
		т		14,40	0,80			-	1,03	-
27	СІ24-І8	Арматура класса А-3	0,05	<u>283,00</u>	-	14	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	-	-	-	1536	86	<u>100</u>	-	<u>163</u>
		руб.						25		32
		руб.								
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	1536	-	-	-	-
		руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы	руб.	-	-	-	70	-	-	-	-
	Всего заработная плата	руб.	-	-	-	-	III	-	-	-
	Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	-	789	-	-	-	-
	Местные материалы	руб.	-	-	-	490	-	-	-	-
	Накладные расходы	руб.	-	-	-	253	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	23
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	45	-	-	-
	Плановые накопления	руб.	-	-	-	142	-	-	-	-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	1931	-	-	-	-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	218

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

212

25117-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	156	-	-	
		Итого по разделу 3	руб.	-	-	-	1931	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	218	
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	156	-	-	
		Раздел 6. Кровля									
28	E26-32	Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 120 мм	м3	2,16	<u>33,30</u>	<u>1,38</u>	72	37	<u>3</u>	<u>30,40</u>	<u>66</u>
					17,10	0,41			1	0,53	1
29	С114-125	Плиты минераловатные толщ. 120 мм	м3	2,25	<u>25,60</u>	<u>-</u>	58	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
30	E12-176	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из		0,29	<u>338,00</u>	<u>15,60</u>	98	16	<u>4</u>	<u>95,20</u>	<u>28</u>
					54,90	4,69			1	6,05	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		гравия на битумной антисептированной мастике из руберои- да РМ-350 100м2								
31	Е12-277	Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2	0,67	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	6	2	- -	<u>4,14</u> -	<u>3</u> -
32	Е12-290	Устройство вырав- нивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2	0,29	<u>51,61</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	15	2	- -	<u>14,30</u> 0,28	<u>4</u> -
33	Е12-300	Добавляется до толщ. 25 мм 100м2	0,29	<u>25,26</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	7	-	- -	<u>0,07</u> 0,26	- -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.	-	-	-	256	57	<u>7</u>	-	<u>101</u>
		руб.						2		3
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	256	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Материалы	руб.	-	-	-	117	-	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.	-	-	-	59	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	-	58	-	-	-	-
		Местные материалы	руб.	-	-	-	18	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	42	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	24	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	322	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч. -	-	-	-	-	-	-	107
		Сметная заработная плата	руб. -	-	-	-	66	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб. -	-	-	322	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч. -	-	-	-	-	-	-	107
		Сметная заработная плата	руб. -	-	-	-	66	-	-	-
		Раздел 9. Отделочные работы								
		а) Наружная								
34	E15-275	Затирка наружной поверхности здания цементным раство- ром	0,62	<u>35,82</u>	<u>1,00</u>	22	13	-	<u>37,00</u>	<u>23</u>
		100м2		20,60	0,30			-	0,39	-
35	E15-536	Окраска фасада крем- неорганической краской	0,68	<u>169,00</u>	<u>1,00</u>	115	8	-	<u>20,20</u>	<u>14</u>
		100м2		12,00	0,29			-	0,37	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 9								
		руб.	-	-	-	137	21	-	-	37
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общественных работ								
		руб.	-	-	-	137	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	106	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		Местные материалы								
		руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	23	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	13	-	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

217

25113-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	173	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	25	-	-	-
		Итого по разделу 9	руб.	-	-	-	173	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	25	-	-	-
		Раздел 10. Разные работы								
36	E6-90	Устройство днища прямка толщ.100мм из бетона В7,5 м3	0,30	<u>32,25</u>	<u>0,33</u>	10	-	<u>-</u>	<u>2,81</u>	<u>1</u>
				1,55	0,10			-	0,13	-
37	E27-52	Щебеночная подготов- ка под отмостку толщ.120 мм 100м2	0,19	<u>150,58</u>	<u>10,26</u>	28	-	<u>2</u>	<u>4,01</u>	<u>1</u>
				2,04	3,01			1	3,88	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е27-54	Исключается до 100 мм 1000м2	0,02	<u>234,22</u> 0,62	<u>7,72</u> 2,88	4	-	- -	<u>0,64</u> 3,72	- -
39	Е27-169	Устройство асфальто- вой отмостки 30мм 100м2	0,19	<u>14,69</u> 8,23	- -	3	2	- -	<u>14,40</u> -	<u>3</u> -
40	Е27-172	Исключается до толщ. 25 мм 100м2	0,19	<u>1,31</u> 1,31	- -	1	-	- -	<u>2,32</u> -	- -
		Итого прямые затра- ты по разделу 10								
		руб.	-	-	-	36	2	<u>2</u>	-	<u>5</u>
		руб.		-	-			1		1
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ								
		руб.	-	-	-	36	-	-	-	-
		Материалы								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Местные материалы руб.	-	-	-	31	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	46	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу 10 руб.	-	-	-	46	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого добавить:								
		руб.	-	-	-	3056	-	-	-	-
		Всего добавить:								
		руб.	-	-	-	271	-	-	-	-

Составил / инженер I кат. *И.И. Ромашенкова* И.И. Ромашенкова  
 Проверил зав. сметной группой *В.И. Фербер* В.И. Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

на отопление при изменении объемов работ с расчетной  $t = - 20^{\circ}\text{C}$   
( теплоноситель 95-70 $^{\circ}\text{C}$ )

Составлено в ценах 1984г.

№ п/п	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 об- служиванием <u>машин</u> обслуживающие <u>машин</u> на еди- ницу	
				всего	эксп- дуата- ция <u>машин</u> основ-в т.ч. ной зарп- зарп- латы	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- дуата- ция <u>машин</u> в т.ч. зарп- латы	всего	на еди- ницу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехработы										
Исключается										
I	Е18-115 5-2	Установка конвек- торов отопительных настенных типа аккорд с кожухом эжм	I,62	<u>6,96</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	II	-	-	<u>0,39</u> 0,01	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу I										
		руб.	-	-	-	II	-	-	-	I
		руб.								-
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ										
		руб.	-	-	-	II	-	-	-	-
Накладные расходы										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Плановые накопления										
		руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
Всего, стоимость сантехнических работ										
		руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Итого по разделу I										
		руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Строительные работы										
Исключается										
2	E15-614 I64-8	Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов 100м2	0,04	60,50	0,03	2	I	-	68,00	2
				38,40	-			-		-
Итого прямые зат- раты по разделу 2										
		руб.	-	-	-	2	I	-	-	2
		руб.						-		-
в том числе:										
Стоимость общестрои- тельных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоем- кость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
Сметная заработная плата										
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2 руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете руб.	-	-	-	13	I	-	-	3
										1
		в том числе:								
		Стоимость общест- роительных работ руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	II	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
		Итого по смете руб.	-	-	-	I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

Составил

*Васильев*

Мещерская

Т.П. 901-2-192.91

МД.7

226

25113-07

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

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

Составлено в ценах 1984г.

№ п/п	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 об- служиванием машин	
				всего	эксп- луата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- луата- ция машин	на еди- ницу	всего
I	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	2,32	<u>6.96</u>	<u>0.03</u>	16	I	-	<u>0.39</u>	<u>I</u>
				0,22	0,01			-	0,01	-
		Итого прямые затраты по разделу I		-	-	16	I	-	-	<u>I</u>
		руб.		-	-			-		
		руб.						-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
Стоимость сантехни-										
ческих работ										
	руб.	-	-	-		16	-	-	-	-
Накладные расходы										
	руб.	-	-	-		2	-	-	-	-
Плановые накопле-										
ния										
	руб.	-	-	-		1	-	-	-	-
Всего, стоимость										
сантехнических										
работ										
	руб.	-	-	-		19	-	-	-	-
Нормативная трудо-										
емкость										
	чел.-ч.	-	-	-		-	-	-	-	1
Сметная заработная										
плата										
	руб.	-	-	-		-	1	-	-	-
Итого по разделу I										
	руб.	-	-	-		19	-	-	-	-
Нормативная трудоем-										
кость										
	чел.-ч.	-	-	-		-	-	-	-	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата					I	-	-	-
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
		Добавляется:								
2	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов	0,03	<u>60.50</u>	<u>0.03</u>	2	I	-	<u>68.00</u>	<u>2</u>
		100м2		38,40	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.	-	-	-	2	I	-	-	<u>2</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2

Т.П. 901-2-192.91

ДЛ. 7

229

25115-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Г.п. 901-2-192.91 Дл.7 230 25113-07
		Сметная заработная плата					I			1	
		руб.	-	-	-	-					
		Итого по разделу 2				2				1	
		руб.	-	-	-						
		Нормативная трудо- емкость								2	
		чел.-ч.	-	-	-						
		Сметная заработная плата					I			1	
		руб.	-	-	-						
		Итого прямые зат- раты по смете				18	2			3	
		руб.	-	-	-						
		руб.								1	
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ				2				1	
		руб.	-	-	-						
		Всего, стоимость общестроительных работ				2				1	
		руб.	-	-	-						
		Нормативная трудо- емкость									2
		чел.-ч.	-	-	-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	19	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по смете								
		руб.	-	-	-	21	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	2	-	-	-

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

231

25113-07

Составил

*Мещеряк*

Мещеряк





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость сантехни- ческих работ руб.	-	-	-	10	-	-	-	-
		Накладные расходы руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1
		Итого по разделу I руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Строительные работы										
Исключается:										
2	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов 100м2	0,04	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00	2
Итого прямые зат- раты по разделу 2										
		руб.	-	-	-	2	I	-	-	2
		руб.								-
в том числе:										
Стоимость общест- роительных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ										
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоем- кость										
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
Сметная заработная плата										
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

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.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого прямые затра- ты по смете								
		руб.	-	-	-	12	I	1	-	<u>3</u>
		руб.						1		1
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	10	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
		Итого по смете								
		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

Составил

*Мещерская*

Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4а

на отопление при изменении объемов работ с расчетной  
( с теплоносителем 150-70°С)

t° - 40°С

Составлено в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование работ и затрат. Единица изменения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин	
				всего	эксп- луата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- луата- ция машин	на еди- ницу	всего
				основ- ной зарп- латы	в т.ч. зарп- латы				в т.ч. зарп- латы	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехработы										
Добавляется:										
I	Е18-115 5-2	Установка конвек- торов отопительных настенных типа аккорд с кожухом	0,45	<u>6,96</u>	<u>0,03</u>	3	-		<u>0,39</u>	
		экм		0,22	0,01				0,01	
		Итого прямые затраты по разделу I	-	-	-	3	-		-	
		руб.								
		руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Итого по разделу I								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
		Добавляется:								
2	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и нагревательных приборов								
			0,03	<u>60,50</u>	<u>0,03</u>	2	I	-	<u>68,00</u>	<u>2</u>
				38,40	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2								
		руб.	-	-	-	2	I	-	-	<u>2</u>
		руб.						-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	1	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	1	-	2
		Сметная заработ- ная плата								
		руб.	-	-	-	-	1	1	-	-
		Итого по разделу 2								
		руб.	-	-	-	2	-	1	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	1	-	2
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	1	1	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затра- ты по смете								
		руб.	-	-	-	5	I	-	-	<u>2</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ								
		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Стоимость сантех- нических работ								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата руб.	-	-	-	-	1	-	-	-

Составил *Мещ* Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46

для варианта с электроотоплением с расчетной  $t^{\circ} = - 20^{\circ}\text{C}$

Составлено в ценах 1984г.

№ п/п	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.	
				всего	эксп- луата- ция машин	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- луата- ция машин в т.ч. зарп- латы	не занятых с обслуживанием машин	обслуживающие машины
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехработы										
Исключается										
I	Ц8-615-I	Печь ПЭТ-4 шт.	1,00	4,47	-	4	4	-	4,00	4
				3,94					-	-
2	Пр-нт 15-14 п.4-048	Стоимость печей шт.	1,00	6,77	-	7	-	-	-	-
				-	-				-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ										
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	15	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	5	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	-	II	4	-	4
			руб.							-
		в том числе:								
		Стоимость оборудо- вания	руб.	-	-	-	7	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	-	7	-	-	-

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработ- ная плата	руб.	-	-	-	5	-	-	-

Составил

*Мещерская* Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46

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

Составлено в ценах 1984г.

№ п/п	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.	
				всего	эксп- дуата- ция <u>МАШИН</u>	всего	основ- ной зарп- латы	эксп- дуата- ция <u>МАШИН</u>	не занятых об- служиванием ма- шин обслуживающие <u>МАШИНЫ</u> на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Сантехработы

Добавляется

1	Ц8-6I5-I	Печь ПЭТ-4 шт.	1,00	<u>4,47</u>	-	4	4	-	<u>4,00</u>	<u>4</u>
				-	-			-	-	-
2	Пр-нт I5-I4 п.4-048	Стоимость печей шт.	1,00	<u>6,77</u>	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.	-	-	-	II	4	II	-	4
		руб.						I		-
		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	10	11
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по разделу I								
		руб.	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого прямые затра- ты по смете								
		руб.	-	-	-	11	4	-	-	<u>4</u>
		руб.								-
		в том числе:								
		Стоимость оборудо- вания								
		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования								
		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Накладные расходы								
		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р.								
		руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления								
		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ								
		руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость								
		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата								
		руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по смете								
		руб.	-	-	-	15	-	-	-	-

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

Составил

*Мещ* - Мещерская

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

251

25413-07

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м<sup>3</sup>/час"

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	602
Заработная плата, руб.	370
Строительные машины, руб.	155
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	698
Сметная заработная плата, руб.	457
Сантехнические работы	
Затраты труда, чел.-ч.	136
Заработная плата, руб.	82
Строительные машины, руб.	5
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	144
Сметная заработная плата, руб.	95
Монтажные работы	
а) технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	355
Заработная плата, руб.	232
Строительные машины, руб.	48
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	392
Сметная заработная плата, руб.	257
б) электросиловое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	105
Заработная плата, руб.	78
Строительные машины, руб.	14
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	116
Сметная зарплата, руб.	87

I

2

## в) электроосвещение

Затраты труда, чел.-ч.	29
Зарботная плата, руб.	21
Строительные машины, руб.	14
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	36
Сметная зарплата, руб.	23

## г) автоматика и технологический контроль

Затраты труда, чел.-ч.	31
Зарботная плата, руб.	16
Строительные машины, руб.	5
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	33
Сметная зарплата, руб.	17

## Всего

Затраты труда, чел.-ч.	1258
Зарботная плата, руб.	799
Строительные машины, руб.	241
Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	1419
Сметная зарплата, руб.	936

Составил зам. зав. группы

А.А. Дубровская

Проверил зав. сметной группой

В.И. Фербер