

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-46.87

Профилакторий для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

А Л Б О М У П

С М Е Т Ы

Часть 2
/стр. 150-304/

Лф 1564/
/09
цена 6-00

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-46.87

Профилакторий для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

А Л Б О М У П

С М Е Т Ы

Часть 2

Стоимость:

Общая	349,26 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	232,17 тыс.руб.
Им3 здания	14,73 руб.
Им2 общей площади	114,86 руб.
на I автомобиль	1746 руб.

Разработан
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден и введен
в действие Минавтотрансом РСФСР
Протокол от 15.09.87 № 13

Главный инженер филиала

Я.И. Вильбергер

Главный инженер проекта

В.С. Бояршинов

Начальник сметного отдела

Т.Ф. Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 200 грузовых автомобилей

на вентиляцию при температуре -20, -30, -40 гр.

Основание: ОВ1-ОВ22
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

10,771 тыс.руб.
1204 чел.-ч.
0,812 тыс.руб.

№ пп	Цифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Обслуживающих машины на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел I. Сантехническое оборудование											
		Приточная камера 2ПК-3I,5									
I	ЕЖО-782	Установка приточной камеры 2ПК-3I,5	шт	1,00	<u>91,44</u> 68,25	<u>14,49</u> 4,35	91	68	<u>14</u> 4	<u>115,50</u> 5,61	<u>115</u> 6
2	Рекомендац. ГПИ. Сантех-проект прил. 2 п. 16	Стоимость агрегата вентиляторного ВЦ4-70-10 с электродвигателем 4A160M8	шт	1,00	<u>446,00</u> -	-	446	-	-	-	-
3	Рекомендац. ГПИ Сантех-проект прил. 1 п. 31	Стоимость секции калориферов	шт	1,00	<u>368,20</u> -	-	368	-	-	-	-
4	Рекомендац. ГПИ Сантех-проект прил. 2 п. 3	Стоимость калориферов КВСГ1,5-II	шт	1,00	<u>277,00</u> -	-	277	-	-	-	-
5	Рекомендац. ГПИ Сантех-проект прил. 1 п. 44	Стоимость приемной секции	шт	2,00	<u>545,50</u> -	-	1091	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6	Рекомендация ГПИ Сантех- проект прил. I п. 12	Стоимость соединительной секции	шт	1,00	<u>461,40</u> -	-	461	-	-	-	
7	E20-480	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диа- метром /периметром, мм, до: 900/3600	шт	1,00	<u>3,93</u> 2,59	<u>0,09</u> 0,03	4	3	-	<u>4,41</u> 0,04	<u>4</u> -
8	E20-482	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диа- метром/периметром, мм, до: 0/5600	шт	1,00	<u>6,64</u> 3,88	<u>0,41</u> 0,13	7	4	-	<u>6,70</u> 0,17	<u>7</u> -
9	СИ30-818	Стоимость заслонок воздушных утепленных с электроподогре- вом КВИ600,1000 с электро- приводом МЭ06,3-25-0,25	шт	1,00	<u>99,80</u> -	-	100	-	-	-	-
10	СИ30-819	То же, КВИ600х1000	шт	1,00	<u>247,00</u> -	-	247	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по раз- делу I:	руб. руб.				3092	75	<u>14</u> 4		<u>126</u> 6
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.				3092				
		Сдача и испытание	руб.				4				
		Накладные расходы	руб.				60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								5
		Сметная заработная плата	руб.					II			
		Плановые накопления	руб.				252				
		Всего, стоимость сантехничес- ких работ	руб.				3404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								137
		Сметная заработная плата	руб.					90			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I:				3404				
		Нормативная трудоемкость	руб.							137
		Сметная заработная плата	чел.-ч.					90		
		Раздел 2. Сантехнические работы	руб.							
II	E20-706	Установка вентиляторных радиальных агрегатов из углеродистой стали В-Ц4-70 и 4А с электродвигателем 4А71А6	шт	1,00	<u>90,84</u> 4,78	<u>0,31</u> 0,09	91	5	<u>8,36</u> 0,12	<u>8</u> -
I2	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 и 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	6,00	<u>59,72</u> 2,46	<u>0,13</u> 0,04	358	15	<u>4,16</u> 0,05	<u>25</u> -
I3	E20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до: 0,1	шт	3,00	<u>7,33</u> 4,61	<u>1,01</u> 0,30	22	14	<u>3</u> 1	<u>7,92</u> 0,39
I4	С130-161	Вентиляторы радиальные ВЦ-4-76 коррозионно-стойкие из пластмассы ном. 5 с электродвигателем 4А100Л6	компл.	3,00	<u>266,00</u> -	<u>-</u> -	798	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I5	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до: 0,2	шт	3,00	<u>9,24</u> 5,94	<u>1,54</u> 0,46	28	18	<u>4</u> 1	<u>10,07</u> 0,59
I6	2308-1102 1501-01410 1501-01402	Стоимость вентилятора крышного ВКР6,3,0,25,6 с электродвигателем 4А90 6У2	шт	3,00	<u>118,80</u> -	<u>-</u> -	356	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I7	2308-1100 1501-01394 1501-01393	Стоимость вентилятора ВКР4.00.25.6 с электродвигателем 4АА53В6У2	шт	1,00	<u>58,30</u> -	<u>-</u> -	58	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I8	E20-760	Установка калориферов массой, т, до: 0,125	шт	1,00	<u>6,25</u> 2,97	<u>0,46</u> 0,14	6	3	<u>5,38</u> 0,18	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19	E20-762	Установка калориферов массой, т, до: 0,4	шт	1,00	<u>9,03</u> 4,22	<u>1,21</u> 0,36	9	4	<u>1</u> -	<u>7,61</u> 0,46	<u>8</u> -
20	CI30-735	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВБ7А-П, поверхность нагрева в м ² -18,84	шт	1,00	<u>60,60</u> -	<u>-</u> -	61	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	CI30-763	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВС12А-П, поверхность нагрева в м ² -108	шт	1,00	<u>277,00</u> -	<u>-</u> -	277	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	E20-40I	Установка решеток калорийных стальных неподвижных штампованных размером, мм-150x580	шт	32,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	49	28	<u>2</u> 1	<u>1,41</u> 0,03	<u>45</u> 1
23	E20-654	Установка дверей герметических неутепленных размером, мм - 1250x500	шт	1,00	<u>13,42</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	13	2	<u>-</u> -	<u>3,12</u> 0,19	<u>3</u> -
24	E20-697	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг до 100	100кг	0,06	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	2	-	<u>-</u> -	<u>6,02</u> 0,10	<u>-</u> -
25	E20-328	Воздухораспределители листовой стали, 12	шт	4,00	<u>23,93</u> -	<u>0,23</u> -	96	10	<u>1</u> -	<u>4,16</u> -	<u>17</u> -
26	CI30-640	Заглушки к питомеражным лучкам СтА 828I	шт	27,00	<u>0,13</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	E20-418	Установка клапанов обратных диаметром, мм до 315	шт	2,00	<u>0,90</u> 0,65	<u>0,01</u> -	2	1	<u>-</u> -	<u>1,09</u> -	<u>2</u> -
28	Пр-нт В. I дп. 2 п. 2-04-3	Клапан обратный искробезопасный АЗЕ.028.000	шт	2,00	<u>12,69</u> -	<u>-</u> -	25	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	E20-419	Установка клапанов обратных диаметром, мм, идо 630	шт	2,00	<u>1,48</u> 0,96	<u>0,03</u> 0,03	3	2	<u>-</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>3</u> -
30	Пр-нт в. I доп. 2 п. 2-04-4	То же, АЗЕ.028.000-0I	шт	1,00	<u>12,81</u> -	<u>-</u> -	13	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
31	Пр-нт в. I доп. 2 п. 2-045	То же, АЗЕ.028.000-03	шт	1,00	<u>13,05</u> -	-	13	-	-	-	-
32	E20-420	Установка клапанов обратных диаметром, мм до 900	шт	1,00	<u>1,91</u> 1,20	<u>0,09</u> 0,03	2	1	-	<u>2,07</u> 0,04	<u>2</u> -
33	Пр-нт в. I доп. 2 п. 2-05	То же, АЗЕ-028.000-03	шт	1,00	<u>24,53</u> -	-	25	-	-	-	-
34	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до: 315/1000	шт	10,00	<u>0,69</u> 0,45	<u>0,01</u> -	7	5	-	<u>0,82</u> -	<u>8</u> -
35	E20-692	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до: 900/3600	шт	2,00	<u>1,88</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	4	2	-	<u>1,62</u> 0,03	<u>3</u> -
36	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до: 500/1800	шт	2,00	<u>1,10</u> 0,62	<u>0,01</u> -	2	1	-	<u>1,10</u> -	<u>2</u> -
37	С130-515	Вставки гибкие к центробеж- ным вентиляторам: из брезен- та и сортовой стали	м2	18,86	<u>11,20</u> -	-	211	-	-	-	-
38	E20-525	Установка дефлекторов диамет- ром патрубка, мм: 200	шт	7,00	<u>8,43</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	59	18	-	<u>4,30</u> 0,01	<u>30</u> -
39	E20-526	Установка дефлекторов диамет- ром патрубка, мм: 280	шт	1,00	<u>9,37</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	9	3	-	<u>4,30</u> 0,01	<u>4</u> -
40	E20-486	Установка зонтов над шахтами и вспомогательными трубами из ли- стовой стали диаметром шахты, мм, 200	шт	5,00	<u>3,54</u> 1,81	<u>0,01</u> -	18	9	-	<u>3,03</u> -	<u>15</u> -
41	E20-406	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм : 200x600	шт	2,00	<u>5,30</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	11	2	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
42	E20-403	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых Р200 размером, мм: 200x200	шт	12,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	20	11	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>17</u> -
43	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых Р150, размером, мм: 100x200	шт	7,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	11	6	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>10</u> -
44	E20-438	Заслонка воздушная круглого сечения Р200Р	шт	1,00	<u>8,95</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	9	1	-	<u>1,28</u> 0,01	<u>1</u> -
45	E20-444	То же, Р315Р	шт	1,00	<u>14,16</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	14	1	-	<u>2,17</u> 0,03	<u>2</u> -
46	E20-446	Заслонка воздушная прямоугольного сечения Р400,600Р	шт	1,00	<u>16,36</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	16	1	-	<u>2,17</u> 0,03	<u>2</u> -
47	С130-1491	Сетка просечно-вытяжная для воздуховодов из листовой стали	м2	10,00	<u>0,60</u> -	-	6	-	-	-	-
48	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-1 диаметром патрубка, мм 200	шт	4,00	<u>11,99</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	48	7	-	<u>3,01</u> 0,04	<u>12</u> -
49	E20-547	То же, УП-02	шт	2,00	<u>16,79</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	34	3	-	<u>3,01</u> 0,04	<u>6</u> -
50	E20-551	То же, УП-06	шт	1,00	<u>28,51</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	29	2	-	<u>3,65</u> 0,06	<u>4</u> -
51	E20-552	То же, УП-07	шт	1,00	<u>40,04</u> 2,66	<u>0,26</u> 0,08	40	3	-	<u>4,65</u> 0,10	<u>5</u> -
52	E20-555	То же, УП-10	шт	1,00	<u>67,18</u> 3,34	<u>0,50</u> 0,15	67	3	-	<u>5,87</u> 0,19	<u>6</u> -
53	E20-484	Установка панели равномерного всасывания	100кг	1,36	<u>4,27</u> 3,74	<u>0,22</u> 0,06	6	5	-	<u>6,39</u> 0,08	<u>9</u> -
54	С130-2680	Стоимость панели равномерного всасывания 115, 119	кг	135,60	<u>0,54</u> -	-	73	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
55	E20-484	Монтаж отсоса	100кг 4,95	<u>4,27</u> 3,74	<u>0,22</u> 0,06	2I	I9	<u>I</u> -	<u>6,39</u> 0,08	<u>32</u> -
56	CI30-2670	Стоимость шлангового отсоса	кг 495,00	<u>0,53</u> -	-	262	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	E20-696	Установка крвшных вентиля- торов	100кг 1,84	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	67	I2	<u>I</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>19</u> -
58	E20-699	Виброизолирующее основание под пластмассовый вентилятор	100кг 0,19	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	7	I	<u>-</u> -	<u>6,02</u> 0,10	<u>-</u> -
59	E20-38	Переход из тонколистовой ста- ли толщиной 1мм с диаметром 400 на сечение 655,942мм и с сечения 655,942мм на сечение 600,946мм	м2 2,50	<u>6,02</u> 0,4I	<u>0,04</u> 0,0I	I5	I	<u>-</u> -	<u>0,74</u> 0,0I	<u>2</u> -
60	E20-I	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,5мм диа- метром, мм до 160	м2 74,4I	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	548	68	<u>3</u> I	<u>1,62</u> 0,0I	<u>120</u> I
6I	E20-2	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,5мм диаметром, мм до 200	м2 55,13	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	298	5I	<u>3</u> I	<u>1,62</u> 0,0I	<u>89</u> I
62	E20-4	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,6 мм диаметром, мм от 225 до 3I5	м2 48,72	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	256	45	<u>I</u> -	<u>1,62</u> 0,0I	<u>79</u> -
63	E20-5	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,6 мм диаметром, мм от 355 до 450	м2 64,54	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,0I	305	45	<u>3</u> I	<u>1,25</u> 0,0I	<u>8I</u> I
64	E20-6	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,7 мм диаметром, мм 500	м2 9,42	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,0I	46	7	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,0I	<u>12</u> -
65	E20-7	Прокладка воздухопроводов из лис- товой стали толщиной 0,7мм диаметром, мм до 630	м2 7,04	<u>4,90</u> 0,6I	<u>0,04</u> 0,0I	34	4	<u>-</u> -	<u>1,07</u> 0,0I	<u>8</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	E20-8	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром, мм 710 м2	11,15	$\frac{4,69}{0,41}$	$\frac{0,04}{0,01}$	52	5	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,74}{0,01}$	$\frac{8}{-}$
67	E20-9	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром, мм 800 м2	30,12	$\frac{4,59}{0,41}$	$\frac{0,04}{0,01}$	138	12	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,74}{0,01}$	$\frac{22}{-}$
68	E20-31	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1 мм диаметром, мм до 900 м2	39,62	$\frac{5,63}{0,41}$	$\frac{0,04}{0,01}$	223	16	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,74}{0,01}$	$\frac{29}{-}$
69	E20-32	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1мм, диаметром, мм до 1120 м2	12,56	$\frac{5,53}{0,34}$	$\frac{0,04}{0,01}$	69	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,60}{0,01}$	$\frac{8}{-}$
70	E20-77	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2мм, диаметром, мм до 160 м2	5,13	$\frac{11,95}{0,98}$	$\frac{0,06}{0,02}$	61	5	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,71}{0,03}$	$\frac{9}{-}$
71	E20-78	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром, мм до 315 м2	4,04	$\frac{10,35}{0,98}$	$\frac{0,06}{0,02}$	42	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,71}{0,03}$	$\frac{7}{-}$
72	E20-697	Переход из тонколистовой стали толщиной 3 мм 100кг 0,75	0,75	$\frac{36,29}{3,67}$	$\frac{0,26}{0,08}$	27	3	$\frac{-}{-}$	$\frac{6,02}{0,10}$	$\frac{5}{-}$
73	E20-38	Поддон из тонколистовой стали толщиной 1мм м2	5,16	$\frac{6,02}{0,41}$	$\frac{0,04}{0,01}$	31	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,74}{0,01}$	$\frac{4}{-}$
74	E16-35	Трубопровод из стальных водопроводных труб под накатку резьбы диаметром 15 мм м	2,00	$\frac{0,86}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	2	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,35}{-}$	$\frac{1}{-}$
75	E16-71	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 159мм, толщиной стенки, 4,5мм м	90,00	$\frac{5,08}{0,74}$	$\frac{0,09}{0,03}$	457	67	$\frac{8}{3}$	$\frac{1,24}{0,04}$	$\frac{112}{4}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
76	E16-22I	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	100м	0,90	<u>5,47</u> 3,73	<u>-</u> -	5	3	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>5</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.			597I	560	<u>34</u> 9		<u>964</u> II	
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.			597I					
		Сдача и испытание	руб.			2I					
		Накладные расходы	руб.			729					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							66	
		Сметная заработная плата	руб.				127				
		Плановые накопления	руб.			536					
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			7236					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							104I	
		Сметная заработная плата	руб.				696				
		Итого по разделу 2:	руб.			7236					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							104I	
		Сметная заработная плата	руб.				696				
		Раздел 3. Строительные работы									
77	E13-I26	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-0010	100м2	0,49	<u>27,90</u> 1,63	<u>0,30</u> 0,09	14	I	<u>-</u> -	<u>2,40</u> 0,12	<u>I</u> -
78	E13-I32	Покрытие воздуховодов лаком ХСЛ в один слой	100м2	0,49	<u>14,40</u> 1,37	<u>0,23</u> 0,07	7	I	<u>-</u> -	<u>2,03</u> 0,09	<u>I</u> -
79	E26-5I	Отштукатуривание воздуховодов асбестоцементным раствором толщиной 30 мм	100м	0,07	<u>312,00</u> 159,60	<u>4,38</u> 1,32	2I	II	<u>-</u> -	<u>87,30</u> 1,70	<u>6</u> -
80	E26-49	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2	6,70	<u>1,34</u> 0,10	<u>-</u> -	9	I	<u>-</u> -	<u>0,18</u> -	<u>I</u> -
81	E13-I3I	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ЛВ-170	100м2	3,50	<u>8,83</u> 0,92	<u>0,27</u> 0,08	3I	3	<u>I</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
82	E26-I6	Изоляция переходов и трубопроводов матами минераловатными м3	0,15	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	3	I	- -	<u>13,80</u> 0,06	<u>2</u> -
83	СII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40мм м3	0,15	<u>34,60</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
84	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов 100м2	0,05	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	10	6	- -	<u>212,00</u> 0,37	<u>10</u> -
85	СII -I90	Стеклопластик рулонный ТУ-6-II-145-80 РСТ-Х-М 1000м2	0,005	<u>1010,00</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб. руб.			105	24	<u>I</u> -		<u>26</u> -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			105				
		Накладные расходы	руб.			17				
		Сметная заработная плата	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							26
		Сметная заработная плата	руб.				26			
		Итого по разделу 3:	руб.			131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							26
		Сметная заработная плата	руб.				26			
		Итого прямые затраты по смете:	руб. руб.			9168	659	<u>49</u> 13		<u>III6</u> 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			105				
		Накладные расходы	руб.			17				
		Сметная заработная плата	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							26
		Сметная заработная плата	руб.				26			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			9063				
		Сдача и испытание	руб.			25				
		Накладные расходы	руб.			789				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							71
		Сметная заработная плата	руб.				138			
		Плановые накопления	руб.			88				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			10640				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1178
		Сметная заработная плата	руб.				786			
		Итого по смете:	руб.			10771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1204
		Сметная заработная плата	руб.				812			

Составил
Проверил

Халиманенко
Пожидаева

О.А.Халиманенко
Г.Н.Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

610	1	Э20I60I9' НВ' ' ' I.I.O' ' ' ' ' *
611	2	Д' ' Профилакторий обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' , вентиляцию при температуре -20, -30, -40 гр.' ОВ1-0В22' В.С.Бояршинов *
612	3	Н16=80' Н12=0 *
613	4	Р Сантехническое оборудование *
614	5	П2 ≠ Приточная камера 2Пк-3I,5 ≠ *
615	6	Е20-782' I' ' Установка приточной камеры 2Пк-3I,5 *
616	7	Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 2П16(=23)' I' 446' Стоимость агрегата вентиляторного ВП4-70-10 с электродвигателем 4А160М8' шт *
617	8	Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ Пп.3I(=23)' I' 368.2' Стоимость секции калориферной' шт *
618	9	Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 2П.3(=23)' I' 277' Стоимость калориферов КВС12Б-П' шт *
619	10	Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ Пп.44(=23)' 2' 545.5' Стоимость приемной секции' шт *
620	11	Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ ПП12(=23)' I' 461.4' Стоимость соединительной секции' шт *
621	12	Е20-480' I *
622	13	Е20-482' I *
623	14	С130-818' I' ' Стоимость заслонок воздушных утепленных с электроподогревом КВЦ600.1000 с электроприводом МЭ 06.3 -25-0,25 *
624	15	С130-819' I' ' То же, КВУ1600.1000 *
625	16	Н16=0' Н12=13,3 *
626	17	Р Сантехнические работы *
627	18	Е20-706' I *
628	19	Е20-704' 6 *
629	20	Е20-749' 3 *
630	21	С130-161' 3 *
631	22	Е20-750' 3 *
632	23	Т2308-1102 ≠ I50I-01410 ≠ I50I-01402(=23)' (I22-(68-54)).I.I' Стоимость вентилятора крышного ВКР6.3.0.25.6 с электродвигателем 4А90 6V2' шт *
633	24	Т2308-1100 ≠ I50I-01394 ≠ I50I-01393(=23)' I' (62-(34-25)).I.I' Стоимость вентилятора ВКР4.00.25.6 с электродвигателем 4АА63В6V2' шт *
634	25	Е20-760' I *
635	26	Е20-762' I *
636	27	С130-735' I *
637	28	С130-763' I *
638	29	Е20-401' 32 *
639	30	Е20-654' I *
640	31	Е20-697' I *
641	32	Е20-328' 4 *
642	33	С130-640' 27 *
643	34	Е20-418' 2 *
644	35	ПР-НТВ1' ДОП.2П2-043(=23)' 2' 10,6хI.098хI.09' Клапан обратный искробезопасный АЗЕ.028.000' шт *
645	36	Е20-419' 2 *
646	37	ПР-НТВ1' ДОП.2П2-044(=23)' I' 10,7хI.098хI.09' То же, АЗЕ.028.000-01' шт *
647	38	ПР-НТВ1' ДОП.2П2-045(=23)' I' 10,9хI.098хI.09' То же, АЗЕ.028.000-03' шт *
648	39	Е20-420' I *
649	40	ПР-НТВ1' ДОП.2П2-053(=23)' I' 20.5хI.098хI.09' То же, АЗЕ.028.000-3' шт *
650	41	Е20-689' 10 *
651	42	Е20-690' 2 *
652	43	Е20-692' 2 *
653	44	С130-515' 18,86 *
654	45	Е20-525' 7 *
655	46	Е20-526' I *
656	47	Е20-486' 5 *
657	48	Е20-406' 2 *
658	49	Е20-408' 12 *
659	50	Е20-407' 7 *

660	51	E20-438' I' , Заслонка воздушная круглого сечения P200P ж
661	52	E20-444' I' , То же, P315P ж
662	53	E20-446' I' , Заслонка воздушная прямоугольного сечения P400.600P ж
663	54	CI30-149I' IO ж
664	55	E20-535' 4 ж
665	56	E20-547' 2' , То же, УП1-02 ж
666	57	E20-551' I' , То же, УП1-06 ж
667	58	E20-552' I' , То же, УП1-07 ж
668	59	E20-555' I' , То же, УП1-10 ж
669	60	E20-484' 135,6' , Установка панели равномерного всасывания ж
670	61	ST130-2680(-3)' , 135,6' 0,54' Стоимость панели равномерного всасывания ИП6.ИП9' кг ж
671	62	E20-484' 495' , Монтаж отсоса ж
672	63	ST130-2670(-3)' , 495' 0,53' Стоимость шлангового отсоса кг ж
673	64	E20-696' 184,5' , Установка крышных вентиляторов ж
674	65	E20-699' 19,5' , Виброизолирующее основание под пластмассовый вентилятор ж
675	66	E20-38' 2,5' , Переход из тонколистовой стали толщиной 1мм с диаметром 400 на сечение 655.942мм и с сечения 655.942мм на сечение 600.948мм ж
676	67	E20-1' 74,41 ж
677	68	E20-2' 58,13 ж
678	69	E20-4' 48,72 ж
679	70	E20-5' 64,54 ж
680	71	E20-6' 9,42 ж
681	72	E20-7' 7,04 ж
682	73	E20-8' 11,15 ж
683	74	E20-9' 30,12 ж
684	75	E20-31' 39,62 ж
685	76	E20-32' 12,56 ж
686	77	E20-77' 5,13 ж
687	78	E20-78' 4,04 ж
688	79	E20-697' 75' , Переход из тонколистовой стали толщиной 3 мм ж
689	80	E20-38' 5,16' , Поддон из тонколистовой стали толщиной 1 мм ж
690	81	E16-35' 2' , Трубопровод из стальных водогазопроводных труб под накатку резьбы диаметром 15 мм ж
691	82	E16-71' 90 ж
692	83	E16-221' 90 ж
693	84	Н10=16,5 ж
694	85	P Строительные работы ж
695	86	E13-126' 49,1 ж
696	87	E13-132' 49,1' , Покрытие воздухопроводов лаком ХСЛ в один слой ж
697	88	E26-51(A1x3)' 6,7' , Опуткачивание воздухопроводов абсестоцементным раствором толщиной 30 мм ж
598	89	E26-49' 6,7 ж
699	90	E13-131' 350.ж
700	91	E26-16' 0,15' , Изоляция переходов и трубопроводов матами минераловатными ж
701	92	CI14-31' 0,15x1,03' 34,6 ж
702	93	E26-81' 4,8 ж
703	94	CI14-190' 4,8 ж
704	95	ИТ.Ф. МОРКОВИНА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Г.Н.ПОЖИДАЕВА ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей
на монтаж электроосвещения

Основание: 301-304

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

11,348 тыс.руб.
1678 чел.-ч.
1,085 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. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Монтажные работы										
1	ЦСКЦЭ-84 п.2-92	Шиток осветительный ПР11-3051-21уз шт	2,00	<u>9,38</u> 3,96	<u>0,87</u> 0,32	19	8	<u>2</u> 1	<u>6,34</u> 0,41	<u>13</u> 1
2	ЦСКЦЭ-84 п.2-90	Шиток осветительный ПР11-3049-21уз шт	2,00	<u>10,30</u> 4,86	<u>0,87</u> 0,32	21	10	<u>2</u> 1	<u>7,78</u> 0,41	<u>16</u> 1
3	ЦЭ-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды 100шт	0,32	<u>93,00</u> 31,90	<u>51,80</u> 16,20	30	10	<u>16</u> 5	<u>57,00</u> 20,90	<u>18</u> 7
4	ЦЭ-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения 100шт	0,21	<u>278,00</u> 57,60	<u>58,40</u> 18,20	58	12	<u>12</u> 4	<u>103,00</u> 23,48	<u>22</u> 5
5	ЦЭ-598-I	Светильники устанавливаемые на подвесах или крюках на фермах светильник для ламп накаливания 100шт	0,08	<u>186,00</u> 36,80	<u>88,40</u> 27,90	15	3	<u>7</u> 2	<u>65,00</u> 35,99	<u>5</u> 3
6	ЦЭ-601-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки включая прокладку проводов внутри блока (добавлять к расц.8-601-2 и 8-601-3) 100шт	2,42	<u>42,50</u> 41,60	<u>0,02</u> 0,01	103	101	- -	<u>74,00</u> 0,01	<u>179</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ЦБ-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 100шт	2,42	<u>368,00</u> 34,90	<u>30,10</u> 9,83	89I	84	<u>73</u> 24	<u>62,00</u> 12,68	<u>150</u> 3I
8	ЦБ-600-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые блоками на тресе с количеством ламп до 2 100шт	0,12	<u>319,00</u> 83,00	<u>69,00</u> 21,50	38	10	<u>9</u> 3	<u>145,00</u> 27,73	<u>17</u> 3
9	ЦБ-603-I	Подвеска потолочных светильников 100шт	0,46	<u>103,00</u> 35,00	<u>0,90</u> 0,34	47	16	- -	<u>63,00</u> 0,44	<u>29</u> -
10	ЦБ-418-I	Труба полистиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм 100м	0,55	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	5	5	- -	<u>15,00</u> 0,10	<u>8</u> -
11	ЦБ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² 100м	0,55	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	3	I	<u>I</u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>2</u> I
12	ЦБ-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм ² 100м	0,05	<u>1,21</u> 1,14	- -	I	-	- -	<u>2,00</u> -	- -
13	ЦБ-402-2	Провод ПШВ АПШВ при скрытой проводке 100м	1,80	<u>12,70</u> 7,55	<u>3,71</u> 1,18	23	14	<u>7</u> 2	<u>13,00</u> 1,52	<u>23</u> 3
14	ЦБ-399-I	Провод в лотках или коробах сечение до 35 мм ² 100м	15,00	<u>7,97</u> 2,07	<u>5,59</u> 1,75	120	31	<u>84</u> 26	<u>4,00</u> 2,26	<u>60</u> 34
15	ЦБ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100м	14,80	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	900	346	<u>337</u> 124	<u>41,00</u> 10,84	<u>607</u> 160
16	ЦБ-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 16 мм ² 100м	0,60	<u>68,00</u> 25,00	<u>28,20</u> 8,88	41	15	<u>17</u> 5	<u>44,00</u> 11,46	<u>26</u> 7
17	ЦБ-415-I	Проложить провод троссовый 100м	0,30	<u>56,70</u> 13,40	<u>12,20</u> 3,92	17	4	<u>3</u> 1	<u>22,00</u> 5,06	<u>7</u> 2
18	ЦБ-610-2	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 100шт	0,03	<u>179,00</u> 94,30	<u>3,20</u> 1,16	5	3	- -	<u>159,00</u> 1,50	<u>5</u> -
19	ЦБ-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,06	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	24	I	- -	<u>41,00</u> 1,32	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ЦВ-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки 100шт	0,15	<u>20,80</u> 12,50	<u>0,02</u> 0,01	3	2	-	<u>22,00</u> 0,01	<u>3</u> -
21	ЦВ-59I-2	Выключатель для скрытой проводки 100шт	0,57	<u>19,60</u> 11,30	<u>0,05</u> 0,02	11	6	-	<u>20,00</u> 0,03	<u>11</u> -
22	ЦВ-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический 100шт	0,09	<u>49,80</u> 38,40	<u>1,10</u> 0,06	4	3	-	<u>68,00</u> 0,08	<u>6</u> -
23	ЦВ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	6,00	<u>2,32</u> 1,02	<u>0,05</u> 0,01	14	6	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
24	ЦВ-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сеченке 100мм ² 100м	1,65	<u>56,10</u> 13,40	<u>1,70</u> 0,10	93	22	<u>3</u> -	<u>24,00</u> 0,13	<u>40</u> -
25	ЦВ-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение 160мм ² 100м	0,87	<u>64,20</u> 13,40	<u>1,80</u> 0,20	56	12	<u>1</u> -	<u>24,00</u> 0,26	<u>21</u> -
26	ЦВ-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8мм 100м	0,51	<u>51,80</u> 14,90	<u>1,60</u> 0,10	26	8	<u>1</u> -	<u>26,00</u> 0,13	<u>13</u> -
27	ЦВ-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 12мм 100м	0,23	<u>58,80</u> 14,90	<u>1,70</u> 0,20	14	3	-	<u>26,00</u> 0,26	<u>6</u> -
28	ЦВ-47I-I	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50x50x5мм 10шт	6,40	<u>19,30</u> 4,60	<u>0,70</u> 0,10	124	29	<u>5</u> 1	<u>9,00</u> 0,13	<u>58</u> 1
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб			2706	765	<u>580</u> 199	-	<u>1359</u> 259
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			2706	-	-		-
		Накладные расходы	руб			667	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		60
		Сметная заработная плата	руб			-	121	-		-
		Плановые накопления	руб			270	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			3643	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1678
		Сметная заработная плата	руб			-	1085	-		-
<hr/>										
		Итого по разделу I:	руб			3643	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1678
		Сметная заработная плата	руб			-	1085	-		-
<hr/>										
		РАЗДЕЛ 2. Материалы, не учтенные ценником								
29	СКПЗ-84 п.2-92	Щиток осветительный ПР11-3051-21уз	шт	2,00	<u>110,83</u>	-	222	-	-	-
30	СКПЗ-84 п.2-90	Щиток осветительный ПР11-3049-21уз	шт	2,00	<u>104,37</u>	-	209	-	-	-
31	Доп.14 1507-1196	Светильник люминесцентный ЛСП18-2,36	шт	6,00	<u>18,39</u>	-	110	-	-	-
32	Доп.14 1507-1196	Светильник люминесцентный ЛСП18-2,56	шт	204,00	<u>18,39</u>	-	3752	-	-	-
33	1507-3072	Светильник люминесцентный МЛ2,40-ЛПО02-2х40/П-01УХЛ4	шт	8,00	<u>17,85</u>	-	143	-	-	-
34	1507-1141	Светильник подвесной ЛСП06-2х80/П20-05УХЛ4	шт	36,00	<u>20,56</u>	-	740	-	-	-
35	СИ53-139	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НПО20.100/Р2,0-01УХЛ4 НПО20.100/Р2,0-03УХЛ4	шт	46,00	<u>1,57</u>	-	72	-	-	-
36	Доп.15 1507-1198	Светильник подвесной НСП11-100	шт	57,00	<u>6,44</u>	-	367	-	-	-
37	СИ53-19	Светильники подвесные /ОСТ16-0,535.046-79/типа с защитной сеткой и стеклом НСП09-200/Р50-03-02	шт	4,00	<u>3,26</u>	-	13	-	-	-
38	СИ53-251	Стартер СК-220	шт	6,80	<u>1,42</u>	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СИ53-231	Лампы люминесцентные трубчатые Л-36	1,20	<u>7,20</u>	-	9	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
40	СИ53-232	То же, Л-58	40,80	<u>7,74</u>	-	316	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
41	СИ53-231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛХБ40	1,60	<u>7,20</u>	-	12	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
42	СИ53-233	Лампы ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80	7,20	<u>8,39</u>	-	60	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
43	СИ53-258	Лампы Б220-230-40	0,60	<u>0,97</u>	-	1	-	-	-	-
		10 шт		-	-			-	-	-
44	СИ53-265	Лампы Б220-230-60	6,60	<u>0,99</u>	-	7	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
45	СИ53-276	Лампы Б220-230-100	3,10	<u>1,08</u>	-	3	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
46	СИ53-284	Лампы Б215-225-200 ГОСТ 2239-79	0,40	<u>1,44</u>	-	1	-	-	-	-
		10шт		-	-			-	-	-
47	СИ52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 2,5	1,50	<u>22,00</u>	-	33	-	-	-	-
		1000м		-	-			-	-	-
48	СИ52-196	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм ² 2x2,5	0,12	<u>49,20</u>	-	6	-	-	-	-
		1000м		-	-			-	-	-
49	СИ52-205	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марки АППВС, с числом жил и сечением, мм ² : 3x2,5	0,06	<u>56,80</u>	-	3	-	-	-	-
		1000м		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 2х2,5 1000м	1,30	<u>166,00</u>	-	216	-	-	-	-
51	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х2,5 1000м	0,12	<u>191,00</u>	-	23	-	-	-	-
52	CI5I-I092	То же, сечением 3,4+1х2,5мм ² 1000м	0,06	<u>272,40</u>	-	16	-	-	-	-
53	CI5I-I095	То же, сечением 3,16+1х10мм ² 1000м	0,06	<u>601,20</u>	-	36	-	-	-	-
54	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые диаметром 20 мм 10м	5,50	<u>1,83</u>	-	10	-	-	-	-
55	I5040I п. I7-077	Выключатель однополюсный шт	48,00	<u>0,15</u>	-	7	-	-	-	-
56	I5040I п. I7-075	Выключатель однополюсный сдвоенный шт	9,00	<u>0,86</u>	-	8	-	-	-	-
57	I5040I п. I7-039	Выключатель однополюсный герметический шт	13,00	<u>0,82</u>	-	11	-	-	-	-
58	I5040I п. I7-054	Розетка штепсельная двухполюсная шт	9,00	<u>0,27</u>	-	2	-	-	-	-
59	2405-I464	Крюки У623У4 ТУ 36-1451-79 1000шт	0,03	<u>36,45</u>	-	1	-	-	-	-
60	2405-I78I	Сжимы ответвительные У731МУЗ ТУ-36-1034-76, изм. НР1-79 1000шт	0,01	<u>96,48</u>	-	1	-	-	-	-
61	2405-I374	Коробки ответвительные У230уз ТУ36-1908-76, изм. НР1-80 шт	13,00	<u>4,40</u>	-	57	-	-	-	-
62	2405-I368	Коробки ответвительные У194МХЛ2 ТУ36-1882-75, изм. НР2-78 1000шт	0,03	<u>42,88</u>	-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	2405-1345	Коробки У994уз ТУ 36-1689-78	шт	130,00	<u>0,64</u>	-	83	-	-	-
64	Боп. I 24-05 п. I-979	Короб для прокладки проводов	шт	242,00	<u>2,14</u>	-	518	-	-	-
65	С156-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯШП-0,25	шт	3,00	<u>13,70</u>	-	41	-	-	-
66	I504-I7I45	Розетка У86-Р0-Р3-8Б-У2 ТУ 16-538.193-73	шт	6,00	<u>1,84</u>	-	11	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб				7133	-	-	-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб				7133	-	-	-
		Плановые накопления	руб				572	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				7705	-	-	-
		Итого по разделу 2:	руб				7705	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете:	руб				9839	765	<u>580</u>	<u>1359</u>
		В том числе:							<u>199</u>	<u>259</u>
		Стоимость монтажных работ	руб				9839	-	-	-
		Накладные расходы	руб				667	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	60
		Сметная заработная плата	руб				-	121	-	-
		Плановые накопления	руб				842	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				11348	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	1678

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	1085	-		-
		Итого по смете:	руб			11348	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1678
		Сметная заработная плата	руб			-	1085	-		-

Составил *Халиманенко* О.А.Халиманенко
 Проверил *Пожидаева* Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

705	I	Э20I6020, Н8, , , I, I, 0, , , , ж
706	2	В, , Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, , , монтаж электроосвещения, Э01-Э04, В.С.Бояринов ж
707	3	Н17-87 ж
708	4	Р монтажные работы ж
709	5	ТСНЦЭ-84/П2-92(=7), 2, 9,38/3,96/0,87/0,32, щиток осветительный ПР11-3051-21уз, шт ж
710	6	ТСНЦЭ-84/П2-90(=7), 2, 10,3/4,86/0,87/0,32, щиток осветительный ПР11-3049-21уз, шт ж
711	7	П8-593-1, 32 ж
712	8	П8-594-1, 21 ж
713	9	П8-598-1, 8 ж
714	10	П8-601-1, 242 ж
715	11	П8-601-2, 242 ж
716	12	П8-600-1, 12 ж
717	13	П8-603-1, 46, , подвеска потолочных светильников ж
718	14	П8-418-1, 55 ж
719	15	П8-409-1, 55 ж
720	16	П8-409-11, 5 ж
721	17	П8-402-2, 180 ж
722	18	П8-399-1, 1500 ж
723	19	П8-400-1, 1480 ж
724	20	П8-400-2, 60 ж
725	21	П8-415-1, 30, проложить провод троссовый ж
726	22	П8-610-2, 3, , монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯП1-0,25 ж
727	23	П8-405-2, 0,060 ж
728	24	П8-591-7, 15 ж
729	25	П8-591-2, 57 ж
730	26	П8-591-3, 9 ж
731	27	П8-522-5, 6 ж
732	28	П8-472-6, 165 ж
733	29	П8-472-7, 87 ж
734	30	П8-472-8, 51 ж
735	31	П8-472-9, 23 ж
736	32	П8-471-1, 64 ж
737	33	Р материалы, не учтенные ценником ж
738	34	Т СНЦЭ-84/П2-92(А1х1,076)(=22), 2, 103, щиток осветительный ПР11-3051-21уз, шт ж
739	35	ТСНЦЭ-84/П2-90(А1х1,076)(=22), 2, 97, щиток осветительный ПР11-3049-21уз, шт ж
740	36	Т доп.14/1507-1196(А1х1,082)(=22), 6, 17, светильник люминесцентный ЛСП18-2,36, шт ж
741	37	Т доп.14/1507-1196(А1х1,082)(=22), 204, 17, светильник люминесцентный ЛСП18-2,58, шт ж
742	38	1507-3072(А1х1,082)(=22), 8, , светильник люминесцентный МЛ2,40 ж
743	39	1507-1141(А1х1,082)(=22), 36 ж
744	40	СИ53-139, 46 ж
745	41	Т доп.15/1507-1198(А1х1,082)(=22), 57, 5,95, светильник подвесной НСП11-100, шт ж
746	42	СИ53-19, 4 ж
747	43	СИ53-251, 88, , стартер СК-220 ж
748	44	СИ53-231, 12, , лампы люминесцентные трубчатые Л-36 ж
749	45	СИ53-232, 408, , то же, Л-58 ж
750	46	СИ53-231, 16 ж
751	47	СИ53-233, 72 ж
752	48	СИ53-258, 6 ж
753	49	СИ53-265, 66 ж
754	50	СИ53-276, 31 ж
755	51	СИ53-284, 4 ж
756	52	СИ52-166, 1500 ж
757	53	СИ52-196, 120 ж
758	54	СИ52-205, 60 ж

759	55	СИИ-1075' I300 ж
760	56	СИИ-1091' I20 ж
761	57	СИИ-1092 (АІхІ,2)' 60' , то же, сечением 3*4+Іх2,5 мм ² ж
762	58	СИИ-1095 (АІхІ,2)' 60' , то же, сечением 3*16+ІхІ0мм ² ж
763	59	СИ9-481' 55' , трубы полиэтиленовые диаметром 20 мм ж
764	60	Т I504014п. I7-077 (АІхІ,08) (=22)' 48' 0,14' выключатель однополюсный' шт ж
765	61	Т I504014п. I7-075 (АІхІ,08) (=22)' 9' 0,8' выключатель однополюсный сдвоенный' шт ж
766	62	Т I504014п. I7-039 (АІхІ,08) (=22)' 13' 0,76' выключатель однополюсный герметический' шт ж
767	63	Т I504014п. I7-054 (АІхІ,082) (=22)' 9' 0,25' розетка штепсельная двухполюсная' шт ж
768	64	2405-1464 (АІхІ,072) (=22)' 32 ж
769	65	2405-1781 (АІхІ,072) (=22)' 10 ж
770	66	2405-1374 (АІхІ,072) (=22)' 13 ж
771	67	2405-1368 (АІхІ,072) (=22)' 30 ж
772	68	2405-1345 (АІхІ,072) (=22)' 130 ж
773	69	Т доп. I 24-054п. I-979 (АІхІ,072) (=22)' 242' 2,0' короб для прокладки проводов' шт ж
774	70	СИ6-240' 3 ж
775	71	I504-I7I45 (АІхІ,08) (=22)' 6' , розетка У86-Р0 ж
776	72	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: ЭМ1-ЭМ17

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,962 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 1046 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 0,698 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	СКЦЭ-84 п.2-547	Шкаф силовой распределительный ШРП1-73703-22У3 шт	1,00	<u>91,00</u>	-	91	-	-	-	-
2	ЦСКЦЭ-84 п.2-547	Установить и подготовить к включению шкаф шт	1,00	<u>22,20</u> 8,14	<u>1,16</u> 0,44	22	8	<u>1</u> -	<u>13,02</u> 0,57	<u>13</u> 1
3	СКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП1-73701-22У3 шт	3,00	<u>87,00</u>	-	261	-	-	-	-
4	ЦСКЦЭ-84 п.2-545	Установить и подготовить к включению шкаф шт	3,00	<u>22,20</u> 8,14	<u>1,16</u> 0,44	67	24	<u>3</u> 1	<u>13,02</u> 0,57	<u>39</u> 2
5	СКЦЭ-84 п.2-553	Шкаф силовой распределительный ШРП1-73509-22У3 шт	1,00	<u>120,00</u>	-	120	-	-	-	-
6	ЦСКЦЭ-84 п.2-553	Установить и подготовить к включению шкаф шт	1,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	31	12	<u>1</u> -	<u>19,52</u> 0,57	<u>20</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	СКЦЭ-84 п.2-554	Шкаф силовой распределитель- ный ШРП-73510-22УЗ	шт	1,00	<u>130,00</u>	-	130	-	-	-
8	ЦСКЦЭ-84 п.2-554	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	1,00	<u>30,80</u>	<u>1,16</u>	31	12	<u>19,52</u>	<u>20</u>
9	СКЦЭ-84 п.2-549	Шкаф силовой распределитель- ный ШРП-73505-22УЗ		1,00	<u>126,00</u>	-	126	-	-	-
10	ЦСКЦЭ-84 п.2-549	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	1,00	<u>30,80</u>	<u>1,16</u>	31	12	<u>19,52</u>	<u>20</u>
11	СКЦЭ-84 п.2-556	Шкаф силовой распределитель- ный ШРП-73511-22УЗ	шт	1,00	<u>131,00</u>	-	131	-	-	-
12	ЦСКЦЭ-84 п.2-556	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	1,00	<u>30,80</u>	<u>1,16</u>	31	12	<u>19,52</u>	<u>20</u>
13	Ц8-574-1	Подготовка к включению аппа- ратов и приборов, установлен- ных на устройствах: рубиль- ник на ток до 250А	полос	12,00	<u>0,53</u>	-	6	2	<u>0,30</u>	<u>4</u>
14	Ц8-574-2	Подготовка к включению аппа- ратов и приборов, установлен- ных на устройствах: рубильник на ток до 630А	полос	12,00	<u>1,42</u>	-	17	6	<u>0,80</u>	<u>10</u>
15	Ц8-574-6	Подготовка к включению аппа- ратов и приборов, установлен- ных на устройствах: предохра- нитель плавкий на ток до 250А	шт	60,00	<u>0,66</u>	-	40	20	<u>0,40</u>	<u>24</u>
16	Ц8-574-7	Подготовка к включению аппа- ратов и приборов, установлен- ных на устройствах: предохра- нитель плавкий на ток до 400А	шт	96,00	<u>1,03</u>	-	99	41	<u>0,60</u>	<u>58</u>
17	Доп. I2 1504-04548	Пускатель магнитный ПМЛ- 122002	шт	19,00	<u>11,60</u>	-	220	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18	Доп. I2 I504-04547	То же, ПМЛ-I2I002	шт	6,00	<u>11,30</u>	-	68	-	-	-	
19	Доп. I2 I504-0455I	То же, ПМЛ-222002	шт	9,00	<u>14,80</u>	-	133	-	-	-	
20	Доп. I2 I504-04555	То же, ПМЛ-I6IIO2	шт	4,00	<u>22,30</u>	-	89	-	-	-	
21	Доп. I2 I504-04544	То же, ПМЛ-I1IIO2	шт	2,00	<u>5,00</u>	-	10	-	-	-	
22	I504-04009	То же, ПМЛ-3IIO02=ПAE-3IIV4 ТУ I6-536.489-75	шт	1,00	<u>9,70</u>	-	10	-	-	-	
23	I504-04093	То же, ПМЛ-6IIO02=ПAE-6IIV4 ТУ I6-536.489-75	шт	1,00	<u>27,00</u>	-	27	-	-	-	
24	ЦБ-53I-4	Пускатель магнитный отдельно- стоящий на конструкции, на стене или колонне на ток до 40А	шт	42,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	143	63	<u>3</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>84</u> -
25	I504-I9068	Устройство защитного отключе- ния ТУ I6-536.181-75	шт	2,00	<u>27,00</u>	-	54	-	-	-	
26	ЦБ-86-I	Устройство сигнально-блоки- ровочное	шт	2,00	<u>1,57</u> 1,22	<u>0,01</u> -	3	2	-	<u>2,00</u> -	<u>4</u> -
27	ЦБ-52I-4	Монтаж ящика ЯРВ	шт	1,00	<u>3,50</u> 1,39	<u>0,09</u> 0,02	4	1	-	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -
28	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ.500В частотой 50, 60гц, 220В, н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество тол- кателей 2ПКЕ212-2У3 ТУ I6-526.216-78=	шт	7,00	<u>1,95</u>	-	14	-	-	-	-
29	ЦБ-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный установ- ливаемый на конструкции, на стене или колонне с количест- вом элементов до 3	шт	7,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	14	8	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>14</u> -
30	ЦБ-418-I	Труба полиэтиленовая в гото- вых бороздах внутренний диа- метр до 25 мм	100м	2,00	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	20	17	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>30</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
31	Ц8-418-3	То же, диаметром 40 мм	100м	0,08	<u>13,80</u> 9,48	<u>0,53</u> 0,21	1	1	<u>-</u> -	<u>17,00</u> 0,27	<u>1</u> -
32	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	1,20	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	65	28	<u>28</u> 12	<u>43,00</u> 12,55	<u>52</u> 15
33	Ц8-471-I	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50х50х5мм	10шт	3,40	<u>19,30</u> 4,60	<u>0,70</u> 0,10	66	16	<u>2</u> -	<u>9,00</u> 0,13	<u>31</u> -
34	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение 100мм ²	100м	1,14	<u>56,10</u> 13,40	<u>1,70</u> 0,10	64	15	<u>2</u> -	<u>24,00</u> 0,13	<u>27</u> -
35	Ц8-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение 160 мм ²	100м	1,35	<u>64,20</u> 13,40	<u>1,80</u> 0,20	87	13	<u>2</u> -	<u>24,00</u> 0,26	<u>32</u> -
36	Ц8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8мм	100м	1,52	<u>51,80</u> 14,90	<u>1,60</u> 0,10	79	23	<u>2</u> -	<u>26,00</u> 0,13	<u>40</u> -
37	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная	т	0,08	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	32	2	<u>-</u> -	<u>41,00</u> 1,32	<u>3</u> -
38	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм ²	100м	3,08	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	15	7	<u>7</u> 2	<u>4,00</u> 0,92	<u>12</u> 3
39	Ц8-409-2	Затянуть провод РКГМ в трубы	100м	0,20	<u>6,02</u> 2,90	<u>2,85</u> 0,87	1	1	<u>-</u> -	<u>5,00</u> 1,12	<u>1</u> -
40	Ц8-409-II	За каждый последующий, сечение до: 2,5мм ²	100м	3,42	<u>1,21</u> 1,14	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>2,00</u> -	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ЦБ-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до: 6 мм ² 100м	2,00	<u>11,50</u> 9,28	<u>0,16</u> 0,01	23	19	-	<u>16,00</u> 0,01	<u>32</u> -
42	ЦБ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробов, суммарное сечение до 10 мм ² 100м	4,00	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	243	94	<u>92</u> 34	<u>41,00</u> 10,84	<u>164</u> 43
43	ЦБ-146-I	Кабель до 35 кв., ПО с креплением накладными скобами, масса 1м до: 3 кг 100м	0,85	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	41	15	<u>10</u> 3	<u>31,00</u> 5,21	<u>26</u> 4
44	ЦБ-153-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв. до: I, сечение до 16 мм ² шт	3,00	<u>3,55</u> 1,06	-	11	3	-	<u>2,00</u> -	<u>6</u> -
45	ЦБ-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв. до: I сечение до 70 мм ² шт	1,00	<u>4,57</u> 1,26	-	5	1	-	<u>2,00</u> -	<u>2</u> -
46	ЦБ-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² до: 2,5 с количеством жил 7 шт	5,00	<u>0,49</u> 0,22	-	2	1	-	<u>1,00</u> -	<u>5</u> -
47	ЦБ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл. 6,00	6,00	<u>2,32</u> 1,02	<u>0,05</u> 0,01	14	6	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
48	ЦБ-412-2	Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока до 630А на конструкциях по стене 100м	0,47	<u>206,00</u> 75,10	<u>68,60</u> 21,90	96	35	<u>32</u> 10	<u>126,00</u> 28,25	<u>59</u> 13
49	ЦБ-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей 100м	0,45	<u>92,30</u> -11,70	<u>70,60</u> 22,10	42	5	<u>32</u> 10	<u>19,00</u> 28,51	<u>9</u> 13
50	ЦБ-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27мм шт	24,00	<u>0,83</u> 0,32	-	20	8	-	<u>1,00</u> -	<u>24</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб.			2954	542	<u>220</u>		<u>907</u>
			руб.					72		98
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1484				
		Запасные части	руб.			30				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			46				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			20				
		Комплектация	руб.			II				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1621				
		Стоимость монтажных работ	руб.			1470				
		Накладные расходы	руб.			475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							41
		Сметная заработная плата	руб.				83			
		Плановые накопления	руб.			154				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Итого по разделу I:	руб.			3720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
51	I517-2334	Ящик с рубильником ЯРВ-6122=ЯРВ-1 ТУ12-47-165-74	шт	1,00	<u>64,56</u>	<u>-</u>	65	-	<u>-</u>	<u>-</u>
52	CI52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2:2,5	1000м	0,65	<u>22,00</u>	<u>-</u>	<u>14</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>
53	CI52-186	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с гибкой медной жилой марки ПВ2, сечением, мм2:2,5	1000м	0,20	<u>51,00</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	СИЛ-1093	Кабель АВВГ-0,66 сечением 3x6+1x4 мм ²	1000м	0,04	<u>339,60</u>	==	14	-	==	==
55	СИЛ-1094	То же, сечением 3x10+1x 6 мм ²	1000м	0,11	<u>448,86</u>	==	49	-	==	==
56	СИЛ-1095	То же сечением: 3x15+1x10 мм ²	1000м	0,02	<u>601,20</u>	==	12	-	==	==
57	СИЛ-1098	То же, сечением 3x25+1x16 мм ²	1000м	0,08	<u>828,20</u>	==	25	-	==	==
58	СИЛ-1152	То же, сечением 3x95+1x35 мм ²	1000м	0,04	<u>860,40</u>	==	31	-	==	==
59	СИЛ-2280	Кабели контрольные с алю- миниевыми жилами с поливинил- хлоридной изоляцией и обо- лочкой, марки АВВГ, с чис- лом жил и сечением, мм ² : 4x2,5	1000м	0,25	<u>195,00</u>	==	49	-	==	==
60	СИЛ-450	Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминос- выми жилами трехжильные на напряжение 1000В в свинцовой оболочке, с одним слоем пласт- массовых лент, бронированные стальными лентами, с наружным покровом, марки АСБЛ с числом жил и сечением в мм ² : 3x25	1000м	0,02	<u>1580,00</u>	==	32	-	==	==
61	СИ56-194	Линиопровод троллейный 250А ШТА75/У36-1954-76 изм. ном. 1-79/У 260У3	сек- ция	2,00	<u>10,60</u>	==	21	-	==	==
62	СИ56-195	Линиопроводы троллейные 250А ШТА75 У2603 У3	сек- ция	2,00	<u>15,30</u>	==	31	-	==	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
63	I56-I96	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2603 У3	сек- ция	14,00	<u>25,40</u>	-	356	-	-	-
64	CI56-I99	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2623 У3	шт	1,00	<u>4,10</u>	-	4	-	-	-
65	CI56-200	Шинопроводы троллейные 230А ШТА75 У2625 У3	сек- ция	1,00	<u>39,50</u>	-	40	-	-	-
66	CI56-I97	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2606 У3	сек- ция	2,00	<u>6,59</u>	-	13	-	-	-
67	CI56-I98	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2607 У3	сек- ция	1,00	<u>35,10</u>	-	35	-	-	-
68	CI56-201	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2626 У3	сек- ция	1,00	<u>41,60</u>	-	42	-	-	-
69	2405-2254	Каретка токоъемная У2328 У3 = ШТМ76У23 ТУ36-2093-77	шт	1,00	<u>3,80</u>	-	4	-	-	-
70	2405-2254	Каретка индикаторная У2629У3=ШТМ76У2360У3 ТУ36-2093-77	шт	1,00	<u>53,80</u>	-	54	-	-	-
71	2405-II94	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К775У3 ТУ36-1954-76, изм. НР1-79	шт	12,00	<u>1,94</u>	-	23	-	-	-
72	2405-II96	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К780У3 ТУ36-1954-76, изм. НР1-79	шт	64,00	<u>1,08</u>	-	69	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
73	2405-1718	Профили= К108/У2 У36-1434-76,изм. HP2-80	шт	18,00	<u>0,37</u>	-	7	-	-	-	-
74	2405-1721	Профили =К238У2 У36-1434-76,изм. HP2-80	шт	6,00	<u>0,06</u>	-	1	-	-	-	-
75	24 5-1010	Вводы гибкие=К108У3 У36-1684-78	шт	24,00	<u>1,51</u>	-	36	-	-	-	-
76	2405-1346	Коробки = У995У3 У36-1689-78	шт	26,00	<u>1,13</u>	-	29	-	-	-	-
77	С154-150	Розетка А-700 ком.	шт	6,00	<u>0,44</u>	-	3	-	-	-	-
78	С154-151	Вилка А-701 КМБ	шт	6,00	<u>0,40</u>	-	2	-	-	-	-
79	С159-491	Трубы полиэтиленовые сред- него типа наружным диамет- ром 25мм	Юм	20,00	<u>1,83</u>	-	37	-	-	-	-
80	С159-483	Трубы полиэтиленовые сред- него типа наружным диамет- ром 40	Юм	0,80	<u>3,46</u>	-	3	-	-	-	-
81	С113-2	Трубы стальные сварные во- догазопроводные с резьбой ГОСТ 3252-75 с изм. I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - Ду; толщина стенок в мм - т Ду 20 Т2,5	м	120,00	<u>0,30</u>	-	36	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.								
			руб.				1147				
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				1111				
		Плановые накопления	руб.				87				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				1198				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб.			36				
		Накладные расходы	руб.			5				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Плановые накопления	руб.			3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			44				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Итого по разделу 2:	руб.			1242				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			4101	542	<u>220</u>		<u>907</u>
			руб.					72		98
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1484				
		Запасные части	руб.			30				
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			46				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			20				
		Комплектация	руб.			11				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1621				
		Стоимость монтажных работ	руб.			2581				
		Накладные расходы	руб.			475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-				41
		Сметная заработная плата	руб.				83			
		Плановые накопления	руб.			241				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			3297				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			36				
		Накладные расходы	руб.			5				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Плановые накопления	руб.			3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			44				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете:	руб.			4962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1046
		Сметная заработная плата	руб.				698			

Составил
Проверил

О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева
О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

777	1	Э2016021, Н8, , , I.I.O, , , , *
778	2	Ю, * Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, , , Приобретение и монтаж силового электрооборудования ЭМ1-ЭМ17, В.С.Бояршинов *
779	3	Н17=87, Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=1,2, Н28=0,7 *
780	4	Р Оборудование и монтажные работы *
781	5	ТСКЦЭ-84 П.2-547 (=14), I, 91, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73703-22УЗ, шт *
782	6	ПТСКЦЭ-84#П.2-547(=7), I, 22.2#8.14#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
783	7	ТСКЦЭ-84#П.2-545(=14), I, 3, 87, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73701-22УЗ, шт *
784	8	ПТСКЦЭ-84#П.2-545(=7), I, 3, 22.2#8.14#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
785	9	ТСКЦЭ-84 П.2-553(=14), I, 120, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73509-22УЗ, шт *
786	10	ПТСКЦЭ-84 П.2-553(=7), I, 30.8#12.2#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
787	11	ТСКЦЭ-84 П.2-554(=14), I, 130, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73510-22УЗ, шт *
788	12	ПТСКЦЭ-84 П.2-554(=7), I, 30.8#12.2#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
789	13	ТСКЦЭ-84 П.2-549(=14), I, 126, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73505-22УЗ, шт *
790	14	ПТСКЦЭ-84 П.2-549(=7), I, 30.8#12.2#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
791	15	ТСКЦЭ-84 П.2-556(=14), I, 131, Шкаф силовой распределительный ШРП1-73511-22УЗ, шт *
792	16	ПТСКЦЭ-84 П.2-556(=7), I, 30.8#12.2#1.16#0.44, Установить и подготовить к включению шкаф, шт *
793	17	П8-574-1, I, 2 *
794	18	П8-574-2, I, 2 *
795	19	П8-574-6, 60 *
796	20	П8-574-7, 96 *
797	21	Т Доп. I2 = 1504-04548(=14), I9, II.6, Пускатель магнитный ПМЛ-122002, шт *
798	22	Т Доп. I2 1504-04547(=14), 6, II.3, То же, ПМЛ-121002, шт *
799	23	Т Доп. I2 1504-04551(=14), 9, I4.8, То же, ПМЛ-222002, шт *
800	24	Т Доп. I2 1504-04555 (=14), 4, 22.3, То же, ПМЛ-161102, шт *
801	25	Т Доп. I2 1504-04544(=14), 2, 5, То же, ПМЛ-11102, шт *
802	26	I504-04009, I, , То же, ПМЛ-311002 *
803	27	I504-04093, I, , То же, ПМЛ-611002 *
804	28	П8-531-4, 42 *
805	29	I504-19068, 2 *
806	30	П8-86-1, 2 *
807	31	П8-521-4, I, , Монтаж ящика ЯРВ *
808	32	I504-18093, 7 *
809	33	П8-529-5, 7 *
810	34	П8-418-1, 200 *
811	35	П8-418-3, 8, , То же, диаметром 40 мм *
812	36	П8-406-1, 120 *
813	37	П8-471-1, 34 *
814	38	П8-472-6, 114 *
815	39	П8-472-7, 135 *
816	40	П8-472-8, 152 *
817	41	П8-405-2, 0.08 *
818	42	П8-409-1, 308 *
819	43	П8-409-2, 20, * Затянуть провод РКГМ в трубы *
820	44	П8-409-11, 342 *
821	45	П8-403-1, 200 *
822	46	П8-400-1, 400 *
823	47	П8-146-1, 85 *
824	48	П8-153-5, 3 *
825	49	П8-153-6, 1 *
826	50	П8-153-13, 5 *
827	51	П8-522-5, 6 *
828	52	П8-412-2, 46.5 *
829	53	П8-398-1, 45 *
830	54	П8-408-3, 24 *

831	55	Р Материалы не учтенные ценником ж
832	56	1517-2334(А1Х1,076)(=13) I Ящик с рубильником ЯРВ-6122 ж
833	57	С152-166, 650 ж
834	58	С152-186, 200 ж
835	59	С151-1093(А1Х1,2), 40, Кабель АВВГ-0.66 Сеч.3х6+1х4 мм ² ж
836	60	С151-1094(А1Х1,2), 110, То же, сечением 3х10+1х6 мм ² ж
837	61	С151-1095(А1Х1,2), 20, То же, сечением 3х16+1х10 мм ² ж
838	62	С151-1096(А1Х1,2), 30, То же, сечением 3х25+1х16 мм ² ж
839	63	С151-1152(А1Х1,2), 35, То же, сечением 3х95+1х35 мм ² ж
840	64	С151-2280, 250 ж
841	65	С151-450, 20 ж
842	66	С156-194, 2 ж
843	67	С156-195, 2 ж
844	68	С156-196, 14 ж
845	69	С156-199, 1 ж
846	70	С156-200, 1 ж
847	71	С156-197, 2 ж
848	72	С156-198, 1 ж
849	73	С156-201, 1 ж
850	74	2405-2254(А1Х0,076)(=13) I, Каретка токосъемная У2328У3 ж
851	75	2405-2254(А1Х1,076)(=13) I, Каретка индикаторная У2629У3 ж
852	76	2405-1194(А1Х1,076)(=13) I2 ж
853	77	2405-1196(А1Х1,076)(=13) I2 ж
854	78	2405-1718(А1Х1,076)(=13) I8 ж
855	79	2405-1721(А1Х0,076)(=13) I6 ж
856	80	2405-1010(А1Х1,076)(=13) I24 ж
857	81	2405-1346(А1Х1,076)(=13) I26 ж
858	82	С154-150, 6 ж
859	83	С154-151, 6 ж
860	84	С159-481, 200 ж
861	85	С159-483, 8 ж
862	86	С113-2(=21) I120 ж
863	87	К Т.Ф.Морковина О.А.Халиманенко Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-17

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж КИП и автоматики

Основание: АОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,538 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 971 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,617 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость едн., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающих машины на едн.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	I5I7-III4	Щит управления приточной системы размером 1000х600 мм шт	1,00	<u>38,00</u>	==	38	-	==	==	==
2	I5I7-III4	То же, размером 800х600мм шт	1,00	<u>38,00</u>	==	38	-	==	==	==
3	I5I7-III3	Щит управления насосами утилизации размером 600х400 мм шт	1,00	<u>29,00</u>	==	29	-	==	==	==
4	ЦII-680-I	Щит шкафной размер,мм: 2200х600х600 2200х800х600 шт	2,00	<u>3,10</u> 2,75	<u>0,29</u> 0,11	6	6	==	<u>5,00</u> 0,14	<u>10</u> -
5	ЦII-680-2	Щит шкафной, размер,мм: 2200х1000х600 2200х1000х800 шт	1,00	<u>3,70</u> 3,32	<u>0,31</u> 0,12	4	3	==	<u>6,00</u> 0,15	<u>6</u> -
6	I504-0I006	На щитах устанавливается: Выключатель автоматический число полюсов I, исполнение расцепителей, мг, м нсми- нальный ток А=А63-мг А-63-м; IУ16-522, I10-74 шт	2,00	1,45	==	3	-	==	==	==
7	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж шт	2,00	1,13	==	2	-	==	==	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	I504-I2004	Реле времени ВС-33-ЛУХЛ	шт	3,00	<u>18,40</u>	=	55	-	=	=
9	I504-I2049	Реле промежуточное РПУ-2, защитное под пайку, номинальный ток контактов для замыкающих и размыкающих 4А, для переключателей 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 8Ва, для постоянного тока 4Вт-РПУ-2 ТУ16-523.331-78	шт	13,00	<u>5,10</u>	=	65	-	=	=
10	I517-I429-I	Заводской монтаж	шт	16,00	<u>4,05</u>	=	65	-	=	=
11	I504-0306	Предохранитель плавкий трубчатый ППТ-10 ТУ16-521.037-75	шт	5,00	<u>0,10</u>	=	1	-	=	=
12	I504-0306I	Вставка плавкая предохранителя типа ППТ-10 ВП-6; ТУ16-521.037-75	шт	5,00	<u>0,02</u>	=	-	-	=	=
13	I517-I379-I	Заводской монтаж	шт	5,00	<u>0,70</u>	=	4	-	=	=
14	I7-I4 доп. п.9-I3I	Импульсный прерыватель СИП-01	шт	4,00	<u>18,00</u>	=	72	-	=	=
15	I517-I484-I	Заводской монтаж ступенчатый импульсный прерыватель	шт	4,00	<u>1,50</u>	=	6	-	=	=
16	I504-06006	Переключатель ПП2-16-Н2	шт	2,00	<u>1,30</u>	=	3	-	=	=
17	I517-I414-I	Заводской монтаж	шт	2,00	<u>3,56</u>	=	7	-	=	=
18	I504-06410	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой четырехсекционный УП-5312-086 ТУ16-524.074-75	шт	3,00	<u>3,00</u>	=	10	-	=	=
19	I517-I446-I	Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПМО, ПП4-2	шт	3,00	<u>2,70</u>	=	8	-	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	I504-06407	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой двухсекционный УП-5311-С225 16-524.074-75	шт	4,00	<u>2,20</u>	-	9	-	-	-
21	I517-1445-I	Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПИ40, КИС-2	шт	4,00	<u>1,35</u>	-	5	-	-	-
22	I504-0600I	Выключатель ПВИ-16УВ	шт	2,00	<u>0,75</u>	-	2	-	-	-
23	I517-1414-I	Заводской монтаж	шт	2,00	<u>3,56</u>	-	7	-	-	-
24	I5-04-180II	Кнопки управления КЕ500В частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток 10А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-011УЗ ТУ16-526, 407-76	шт	17,00	<u>0,80</u>	-	14	-	-	-
25	I517-1444-I	Заводской монтаж КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	17,00	<u>1,35</u>	-	23	-	-	-
26	I507-5050	Арматура светосигнальная АСЛУ2	шт	4,00	<u>1,80</u>	-	7	-	-	-
27	I517-148I-I	Заводской монтаж, приборы сигнальные и транспаранты	шт	4,00	<u>0,81</u>	-	3	-	-	-
28	I504-19005	Блок зажимов, число зажимов -10 36x44,5x59,5мм ВЗ-10 ТУ 36.1750-74	шт	9,00	<u>1,25</u>	-	11	-	-	-
29	I517-1495-I	Блок зажимов, отводные рейки контрольной цепи до 63А	шт	9,00	<u>0,32</u>	-	3	-	-	-
30	Ц8-574-18	<u>Подготовка к включению</u> Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный, однополюсный на ток до 50А	шт	2,00	<u>0,23</u> <u>0,11</u>	-	1	-	-	<u>0,20</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
31	ЦБ-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик частотомер, реле электрическое шт	16,00	<u>1,19</u> 0,73	-	19	12	-	<u>1,00</u> -	<u>16</u> -
32	ЦБ-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А шт	5,00	<u>0,66</u> 0,34	-	3	2	-	<u>0,40</u> -	<u>2</u> -
33	ЦБ-574-57	Прерыватель СИП-01 вывод шт	4,00	<u>0,16</u> 0,10	-	1	-	-	<u>0,20</u> -	<u>1</u> -
34	ЦБ-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А шт	4,00	<u>0,28</u> 0,16	-	1	1	-	<u>0,30</u> -	<u>1</u> -
35	ЦБ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель шт	7,00	<u>0,43</u> 0,18	-	3	1	-	<u>0,30</u> -	<u>1</u> -
36	ЦБ-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопки управления, количество штифтов шт	17,00	<u>0,45</u> 0,29	-	8	5	-	<u>0,50</u> -	<u>8</u> -
37	ЦБ-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы шт, специальная розетка и т.п. шт	4,00	<u>0,55</u> -	-	2	1	-	<u>0,50</u> -	<u>2</u> -
38	ЦБ-85-2	Зажим наборный без кобуха шт	0,09	<u>26,50</u> 18,90	<u>0,02</u> 0,01	2	2	-	<u>31,00</u> 0,01	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<u>Приборы и средства автоматизации</u>								
39	I704-5055	Регулятор-сигнализатор уровня ЭРСУ-3 ТУ25-02-030678-79 шт	2,00	<u>54,00</u>	-	108	-	-	-	-
40	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков компл. 2,00	2,00	<u>2,66</u> <u>2,61</u>	-	5	5	-	<u>4,00</u>	<u>8</u>
41	I504-01010	Выключатель автоматический, число полюсов -2, номинальный ток А63, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 шт	2,00	<u>3,00</u>	-	6	-	-	-	-
		63 А150Б-2МУЗ ТУ16-522.139-78		-	-					
42	Ц8-525-I	Автомат одно- двух- трех- полюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 25А шт	2,00	<u>2,02</u> <u>0,90</u>	<u>0,05</u> <u>0,01</u>	4	2	-	<u>1,00</u> <u>0,01</u>	<u>2</u> <u>-</u>
43	I504-06006	Переключатель ПП2-16-Н2УЗ шт	12,00	<u>1,30</u>	-	16	-	-	-	-
44	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	12,00	<u>2,60</u> <u>1,26</u>	<u>0,07</u> <u>0,01</u>	31	15	<u>1</u> <u>-</u>	<u>2,00</u> <u>0,01</u>	<u>24</u> <u>-</u>
45	I504-18094	Пост управления ПKE-222-3У шт	11,00	<u>2,80</u>	-	31	-	-	-	-
46	I504-18079	Пост управления кнопочный ПKE, 500В частотой 50,60гц 220В, ном. ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности толкателей-2 ПKE712-2УЗ ТУ16-526.216-78 шт	19,00	<u>0,95</u>	-	18	-	-	-	-
47	I504-18093	Пост управления кнопочный ПKE, 500В, частотой 50,60гц, 220В, ном. ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей - 2 ПKE212-2УЗ ТУ16-526.216-78 шт	7,00	<u>1,95</u>	-	14	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
48	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	37,00	<u>1,99</u>	<u>0,05</u>	74	40	<u>1</u>	<u>2,00</u>	<u>74</u>
					-				0,01	-	
49	17-06-48 п.1-752 п.1-273	Термометр технический прямой в оправе	к-т	24,00	<u>2,35</u>	-	56	-	-	-	-
50	17-06 п1-484 п1-461	То же, угловой	к-т	9,00	<u>3,35</u>	-	30	-	-	-	-
51	17-06-48 п1-456	Термометр жидкостный комнатный ТБ	шт	3,00	<u>0,26</u>	-	1	-	-	-	-
52	Ц11-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	33,00	<u>0,21</u>	-	7	7	-	<u>0,50</u>	<u>17</u>
					0,21	-			-	-	-
53	Ц11-4-1	Термометр биметаллический	шт	3,00	<u>0,27</u>	-	1	1	-	<u>0,60</u>	<u>2</u>
					-	-			-	-	-
54	1704-10040	Устройство терморегулирующее dilatометрическое, электрическое с н.о. контактом, дифференциала 4 градуса цельсия, длина чувствительной трубки 505мм ТУ25-02-281Р74-78	шт	4,00	<u>20,00</u>	-	82	-	-	-	-
55	Ц11-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое	шт	4,00	<u>0,36</u>	-	1	1	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>
					0,35	-			-	-	-
56	17-04 доп. п1-1197	Датчик реле ДТКБ-53	шт	4,00	<u>3,60</u>	-	14	-	-	-	-
57	Ц11-4-2	Датчик реле температуры биметаллический трехпозиционный	шт	4,00	<u>0,51</u>	-	2	2	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>
					0,50	-			-	-	-
58	1704-50016	Регулятор температуры ТЭЭП, ТЭ4П	шт	3,00	<u>43,00</u>	-	129	-	-	-	-
59	Ц11-405-2	Установить регулятор	шт	3,00	<u>3,93</u>	-	12	12	-	<u>6,00</u>	<u>18</u>
					3,85	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	I7-I4 ч.2 п.3-034	Мост электронный КСМ2-004	шт	1,00	<u>185,00</u> -	-	185	-	-	-
61	ЦИ-40-8	Потенциометр, мост или миллиамперметр малогабаритный, показывающий или самопишущий, тип КСЦ2, КСМ2 или КСУ2, количество точек измерения до 6	шт	1,00	<u>3,60</u> <u>3,52</u>	<u>0,01</u> -	4	4	<u>6,00</u> -	<u>6</u> -
62	I704-I032I	Термопреобразователь ТСП-0879	шт	1,00	<u>30,00</u> -	-	30	-	-	-
63	ЦИ-13-I	Термопреобразователь для помещения, одинарный, двойной или поверхностный	шт	1,00	<u>0,90</u> <u>0,84</u>	<u>0,04</u> <u>0,01</u>	I	I	<u>1,00</u> <u>0,01</u>	<u>I</u> -
64	I704-2000I	Манометр показывающий ТУ25-02-26-74	шт	5,00	<u>2,30</u> -	-	II	-	-	-
65	ЦИ-94-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий с пневматическим выходным сигналом	шт	5,00	<u>1,12</u> <u>1,07</u>	-	6	5	<u>2,00</u> -	<u>10</u> -
66	I704-50499	Датчик-реле перепада напора ДПН ТУ25-02-161384-78	шт	3,00	<u>14,70</u> -	-	44	-	-	-
67	ЦИ-III-2	Датчик-реле давления или напора (тяги)	шт	3,00	<u>1,78</u> <u>1,62</u>	<u>0,04</u> <u>0,01</u>	5	5	<u>3,00</u> <u>0,01</u>	<u>9</u> -
68	Доп. I2 I504-04544	Пускатель магнитный ПМЛ-П11002ВУ3	шт	3,00	<u>5,00</u> -	-	I5	-	-	-
69	Ц8-53I-I	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции, на полу, на ток до 40А	шт	3,00	<u>3,73</u> <u>1,51</u>	<u>0,08</u> <u>0,01</u>	II	5	<u>2,00</u> <u>0,01</u>	<u>6</u> -
70	I504-I9I52	Сирена сигнальная частота тока 50-1-1гц исполнение взрывобезопасное РВ-ВЗТ4-В ВСС-4 ТУ16-539,187-77	шт	3,00	<u>18,50</u> -	-	56	-	-	-
71	ЦИ-597-I	Сирена пневматическая мембранная	шт	3,00	<u>0,60</u> <u>0,58</u>	<u>0,01</u> -	2	2	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	ЦII-7II-I	Ввод кабельный, количество дл до:10	Иввод 10,00	<u>0,54</u> 0,53	-	5	5	-	<u>1,00</u> -	<u>10</u> -
73	ЦII-642-I	Устройство отборное на обо- рудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа	шт 33,00	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	II	10	<u>1</u> -	<u>1,00</u> -	<u>33</u> -
74	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100м 0,66	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	36	15	<u>15</u> 6	<u>43,00</u> 12,55	<u>28</u> 8
75	Ц8-418-I	Труба полиэтиленовая в гото- вых бороздах внутренний диа- метр до 25 мм	100м 0,08	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	I	I	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>1</u> -
76	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, пер- вый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до:2,5мм ²	100м 0,05	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	I	-	-	<u>4,00</u> 0,92	<u>-</u> -
77	Ц8-149-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробках, масса 1м до: 1кг	100м 0,04	<u>10,00</u> 6,24	<u>0,27</u> 0,10	I	-	-	<u>11,00</u> 0,13	<u>-</u> -
78	Ц8-146-I	Кабель до 35кв 10 с крепле- нием накладными скобами, масса 1м до: 3 кг	100м 15,56	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	747	283	<u>198</u> 63	<u>31,00</u> 5,21	<u>482</u> 81
79	ЦII-582-I	Коробка соединительная коли- чество зажимов, до:8	шт 4,00	<u>0,97</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	4	3	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>4</u> -
80	ЦII-582-2	Коробка соединительная, ко- личество зажимов, до: 16	шт 13,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	14	10	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>13</u> -
81	Ц8-153-13	Заделка для контрольного ка- беля, сечение, мм ² , до: 2,5 с количеством жил 7	шт 30,00	<u>0,49</u> 0,22	-	15	7	-	<u>1,00</u> -	<u>30</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.			2394	477	<u>216</u> 69		<u>848</u> 89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1330				
		Запасные части	руб.			24				
		Тара и упаковка	руб.			24				
		Транспортные расходы	руб.			37				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			13				
		Комплектация	руб.			5				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1433				
		Стоимость монтажных работ	руб.			1064				
		Накладные расходы	руб.			407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34
		Сметная заработная плата	руб.				70			
		Плановые накопления	руб.			118				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1589				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							971
		Сметная заработная плата	руб.				616			
		Итого по разделу I:	руб.			3022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							971
		Сметная заработная плата	руб.				616			
		Раздел 2 - Материалы, не учтенные ценником								
83	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, числом жил и сечением, мм2: 4x2,5	1000 м	1,12	<u>195,00</u>	<u>-</u>	218	-	<u>-</u>	<u>-</u>
84	СИ51-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7x2,5	1000 м	0,26	<u>277,00</u>	<u>-</u>	72	-	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
85	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением мм: 10x2,5	1000 м	0,12	<u>367,00</u>	==	44	-	==	==	==
86	CI5I-1814	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1	1000 м	0,03	<u>202,00</u>	==	6	-	==	==	==
87	CI5I-1815	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 5x1	1000 м	0,01	<u>229,0</u>	==	2	-	==	==	==
88	CI5I-1864	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1	1000 м	0,02	<u>288,0</u>	==	6	-	==	==	==
89	CI52-447	Провода на напряжение до 660В марки РПМ, сечением, мм2: 1	1000 м	0,01	<u>142,00</u>	==	1	-	==	==	==
90	CI59-481	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	10м	0,80	<u>1,83</u>	==	1	-	==	==	==
91	CI13-2	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные, легкие неоцинкованные, диаметр условного прохода в мм, Ду: толщина стенок в мм-1, Ду-20; 12,5	м	1,00	<u>0,30</u>	==	1	-	==	==	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			1330				
		Запасные части	руб.			24				
		Тара и упаковка	руб.			24				
		Транспортные расходы	руб.			37				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			13				
		Комплектация	руб.			5				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1433				
		Стоимость монтажных работ	руб.			1497				
		Накладные расходы	руб.			407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34
		Сметная заработная плата	руб.				70			
		Плановые накопления	руб.			152				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							971
		Сметная заработная плата	руб.				616			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			40				
		Накладные расходы	руб.			5				
		Сметная заработная плата	руб.				1			
		Плановые накопления	руб.			4				
		Всего, стоимость сантехнических работ:	руб.			49				
		Сметная заработная плата	руб.				1			
		Итого по смете:	руб.			3538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							971
		Сметная заработная плата	руб.				617			

Составил
Проверил

Халиманенко
Пожидаева

О.А.Халиманенко
Г.Н.Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

I213	1	Э2017028, Н8, * * * I.I.O * * * *
I214	2	Ю, * Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, * * * к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, * * *, приобретение и монтаж КИП и автоматики, АОВ, В.С.Бояршинов *
I215	3	Н17-87 Н23-2, Н24-2, Н25-3, Н27-1,2, Н28-0,7 *
I216	4	Р Оборудование и монтажные работы *
I217	5	И517-1114, 1, * Щит управления приточной системой размером 1000х600 мм *
I218	6	И517-1114, 1, * То же, размером 800х600 мм *
I219	7	И517-1113, 1, * Щит управления насосами утилизации размером 600х400 мм *
I220	8	Ш11-680-1, 2 *
I221	9	Ш11-680-2, 1 *
I222	10	П2 На щитах устанавливается *
I223	11	И504-01006, 2 *
I224	12	И517-1351-1(А1.1,08), 2, * Заводской монтаж *
I225	13	И504-12004, 3, * Реле времени ВС-33-ЛУХЛ *
I226	14	И504-12049, 13 *
I227	15	И517-1429-1(А1.1,08), 16, * Заводской монтаж *
I228	16	И504-03060, 5 *
I229	17	И504-03061, 5 *
I230	18	И517-1379-1(А1.1,08), 5, * Заводской монтаж *
I231	19	Т17-14 ДОП. П.9-131(=14), 4, 18 Импульсный прерыватель СИП-01, шт *
I232	20	И517-1434-1, 4, * Заводской монтаж *
I233	21	И504-06006, 2, * Переключатель ПШ2-16-Н2 *
I234	22	И517-1414-1(А1.1,08), 2, * Заводской монтаж *
I235	23	И504-06410, 3 *
I236	24	И517-1446-1(А1.1,08), 3, * Заводской монтаж *
I237	25	И504-06409, 4 *
I238	26	И517-1445-1(А1.1,08), 4, * Заводской монтаж *
I239	27	И504-06001, 2, * Выключатель ПШ1-16У3 *
I240	28	И517-1414-1(А1.1,08), 2, * Заводской монтаж *
I241	29	И504-18011, 17 *
I242	30	И517-1444-1(А1.1,08), 17, * Заводской монтаж *
I243	31	И507-5050, 4 *
I244	32	И517-1481-1(А1.1,08), 4, * Заводской монтаж *
I245	33	И504-19006, 9 *
I246	34	И517-1495-1(А1.1,08), 9, * Блок зажимов *
I247	35	П2 Подготовка к включению *
I248	36	П8-574-18, 2 *
I249	37	П8-574-55, 16 *
I250	38	П8-574-6, 5 *
I251	39	П8-574-57, 4, * Прерыватель СИП-01 *
I252	40	П8-574-28, 4 *
I253	41	П8-574-50, 7 *
I252	42	П8-574-47, 17 *
I255	43	П8-574-56, 4 *
I256	44	П8-85-2, 9 *
I257	45	П2 Приборы и средства автоматизации *
I258	46	И704-50554, 2 *
I258	47	Ш11-405-1, 2 *
I260	48	И504-01010, 2 *
I261	49	П8-525-1, 2 *
I262	50	И504-06006, 12, * Переключатель ПШ2-16-Н2У3 *
I263	51	П8-522-1, 12 *
I264	52	И504-18094, 11, * Пост управления ПКЕ-222-3У *
I265	53	И504-18097, 19 *
I266	54	И504-18093, 7 *
I267	55	П8-529-5, 37 *

I268	56	TI7-06-48 ПI-273 П.I-752(=I4), 24, 2,35, Термометр технический прямой в оправе' к-т
I269	57	TI7-06-48 П.I-484 ПI-261(=I4), 9, 3,35, то же, угловой' к-т ж
I270	58	TI7-06-48 П.I-456(=I4), 3, 0,26, Термометр жидкостный комнатный ТЭ, шт ж
I271	59	ПII-I-I, 33 ж
I272	60	ПII-4-I, 3 ж
I273	61	I704-10040, 4 ж
I274	62	ПII-4-3, 4 ж
I275	63	TI7-04 ДОП. П.I-II97(=I4), 4, 3,6, Датчик-реле ДТКБ-53, шт ж
I276	64	ПII-4-2, 4 ж
I277	65	I704-50016, 3, , Регулятор температуры ТЭ3П, ТЭ4П ж
I278	66	ПII-405-2, 3, , Установить регулятор ж
I279	67	TI7-1442 П.3-034(=I4), I, I85, Мост электронный КСМ2-004, шт ж
I280	68	ПII-40-8, I ж
I281	69	I704-10321, I, , Термопреобразователь ТСП-0879 ж
I282	70	ПII-I3-I, I ж
I283	71	I704-20001, 5 ж
I284	72	ПII-94-I, 5 ж
I285	73	I704-50499, 3 ж
I286	74	ПII-111-2, 3 ж
I287	75	Т ДОП. I2 I504-04544(=I4), 3, 5, Пускатель магнитный ПМЛ-III002ВУЗ, шт ж
I288	76	П8-531-I, 3 ж
I289	77	I504-19152, 3 ж
I290	78	ПII-597-I, 3 ж
I291	79	ПII-711-I, 10 ж
I292	80	ПII-642-I, 33 ж
I293	81	П8-406-I, 66 ж
I294	82	П8-418-I, 8 ж
I295	83	П8-409-I, 5 ж
I296	84	П8-149-I, 4 ж
I297	85	П8-146-I, 1556 ж
I298	86	ПII-582-I, 4 ж
I299	87	ПII-582-2, 13 ж
I300	88	П8-153-13, 30 ж
I301	89	П8-153-14, 8 ж
I302	90	Р Материалы, не учтенные ценником ж
I303	91	С151-2280, 1120 ж
I304	92	С151-2382, 260 ж
I305	93	С151-2283, 120 ж
I306	94	С151-1814, 30 ж
I307	95	С151-1815, 10 ж
I308	96	С151-1864, 20 ж
I309	97	С152-447, 5 ж
I310	98	С159-481, 8 ж
I311	99	СII3-2 (=21), I, 0,3 ж
I312	100	СII3-353(=21), 65, 0,6, Трубы стальные диаметром I4x2 мм ж
I313	101	2405-1389 (AI.I.082)(=22), 4 ж
I314	102	2405-1390(AI.I.082)(=22), 13 ж
I315	103	2405-1791(AI.I.082)(=22), 24, , Скобы ж
I316	104	2405-1461(AI.I.082)(=22), 10, , Кронштейны ж
I317	105	К Т.Ф.Морковина, О.А.Халиманенко ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18
к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых
автомобилей
на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание: СС1-СС2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,417 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 597 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,379 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.един.,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машины	
				Всего Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I - Оборудование и монтажные работы								
I	I60I-2209	Установка трансляционная ТУ-100БУ 4,2 Д22.032.014 ТУ	компл.	1,00	<u>377,00</u>	-	377	-	-	-
2	Ц10-116-3	Усилитель отдельно-установливаемый	шт	1,00	<u>7,21</u> 6,67	-	7	7	-	<u>10,00</u> -
3	I602-020005	Коммутатор Псков-25, Псков-2 ШФ1.220.005 ТУ	компл.	1,00	<u>730,00</u>	-	730	-	-	-
4	Ц10-115-4	Установка коммутатора	компл.	1,00	<u>31,80</u> 29,80	-	32	30	-	<u>48,00</u> -
5	I60I-2364	Колонка звуковая 2К3-7 ИЦ3.843.756 ТУ	компл.	7,00	<u>15,00</u>	-	105	-	-	-
6	I60I-2327	Громкоговоритель Тайга-305 МД-66 РЛО.384.028 ТУ	компл.	6,00	<u>8,00</u>	-	48	-	-	-
7	Ц10-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	компл. звуковая	13,00	<u>2,73</u> 2,34	-	35	30	-	<u>4,00</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	И7-0342 п. I-052	Вторичные часы односторонние ВЧС1-М2ПВ24Р-400-302К шт	5,00	<u>7,00</u> -	-	35	-	-	-	-
9	Ц10-84I-2	Часы электрические, вторич- ные шт	5,00	<u>3,16</u> 2,85	<u>0,03</u> 0,01	16	14	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>10</u> -
10	1604-050I4	Аппарат телефонный диспет- черский ТА-68Т-ЦБ.РР2. I8 2. I56 шт	9,00	<u>10,50</u> -	-	95	-	-	-	-
11	Ц10-127-5	Аппарат телефонный настоль- ный системы: ЦБ или АТС шт	9,00	<u>0,37</u> 0,31	-	3	3	-	<u>0,50</u> -	<u>5</u> -
12	1604-05008	Аппарат телефонный ТА-200 шт	2,00	<u>29,00</u> -	-	58	-	-	-	-
13	Ц10-127-2	Аппарат телефонный настен- ный системы ЦБ или АТС, или блокиратор шт	2,00	<u>0,46</u> 0,39	-	1	1	-	<u>0,70</u> -	<u>1</u> -
14	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная ко- роб- ка	2,00	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	8	3	<u>1</u> -	<u>3,00</u> 0,23	<u>6</u> -
15	Ц10-38I-6	Коробка кабельная, соеди- нительная или разветви- тельная шт	14,00	<u>2,42</u> 2,22	-	34	31	-	<u>3,00</u> -	<u>42</u> -
16	Ц10-38I-11	Установка радиорозеток телефонных розеток шт	24,00	<u>0,36</u> 0,33	-	9	8	-	<u>1,00</u> -	<u>24</u> -
17	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг, до: 1 100м	9,20	<u>31,60</u> 18,90	<u>5,97</u> 1,92	291	174	<u>55</u> 18	<u>35,00</u> 2,48	<u>322</u> 23
		Итого прямые затраты по разделу I: руб.				1884	301	<u>56</u> 18		<u>520</u> 23
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				1448				
		Запасные части руб.				30				
		Тара и упаковка руб.				30				
		Транспортные расходы руб.				45				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Заготовительно-складские расходы	руб.			18				
		Комплектация	руб.			10				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1581				
		Стоимость монтажных работ	руб.			436				
		Накладные расходы	руб.			233				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							20
		Сметная заработная плата	руб.				40			
		Плановые накопления	руб.			53				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			722				
		Нормативная трудоемкость	руб.							563
		Сметная заработная плата	руб.				359			
		Итого по разделу I:	руб.			2303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							563
		Сметная заработная плата	руб.				359			
		Раздел 2 - Материалы, не учтенные ценником								
18	CI51-2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПШ, диаметром жилы 0,5мм, с числом пар: 10	1000м 0,02	202,00	-	4	-	-	-	-
19	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТПШ диаметром жилы, 5мм ²	1000м 0,70	13,00	-	9	-	-	-	-
20	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППШ с числом жил и диаметром 2x1,2 мм ²	1000м 0,20	22,90	-	5	-	-	-	-
21	CI55-16	Коробка распределительная телефонная КРТ-10	шт 2,00	1,50	-	3	-	-	-	-
22	CI55-22	Розетка штепсельно-граничительная радиотрансляционной сети РШО	шт 14,00	0,16	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
23	I604-I60I2	Розетка телефонная РТ-2	шт	10,00	<u>0,11</u>	-	I	-	-	-	
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.		-			-	-	-	
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.			24					
		Плановые накопления	руб.			I					
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			25					
		Итого по разделу 2:	руб.			25					
		Раздел 3 - Строительные работы									
24	E34-64I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В	шт	1,00	<u>14,00</u> 4,34	-	14	4	-	<u>7,12</u> -	<u>7</u> -
25	E34-650	Разные работы на стоечных линиях - устройство люков на крышах	шт	1,00	<u>46,20</u> 11,40	-	46	11	-	<u>21,80</u> -	<u>22</u> -
26	E34-65I	Разные работы на стоечных линиях - установка предохранительных канатов	шт	4,00	<u>2,26</u> 0,49	-	9	2	-	<u>0,88</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб.				69	17	-		33
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.			69					
		Накладные расходы	руб.			14					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I	
		Сметная заработная плата	руб.				3				
		Плановые накопления	руб.			6					
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			89					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34	
		Сметная заработная плата	руб.				20				
		Итого по разделу 3:	руб.			89					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34	
		Сметная заработная плата	руб.				20				
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			1977	318	<u>56</u>		<u>553</u>	
			руб.					18		23	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1448				
		Запасные части	руб.			30				
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			45				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			18				
		Комплектация	руб.			10				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1581				
		Стоимость монтажных работ	руб.			529				
		Накладные расходы	руб.			247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							21
		Сметная заработная плата	руб.				43			
		Плановые накопления	руб.			60				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							597
		Сметная заработная плата	руб.				379			
		Итого по смете:	руб.			2417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							597
		Сметная заработная плата	руб.				379			

Составил
Проверил

Халиманенко
Пожидаева

О.А.Халиманенко
Г.Н.Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

864	I	Э20I6022' Н8' ' ' I.I.OI' ' ' ' *
865	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' к типовому проекту профилактория, для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' , приобретение и монтаж связи и сигнализации' СС1-СС2' В.С.БОЯРИШИНОВ
866	3	Н17=7' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7 *
867	4	Р Оборудование и монтажные работы *
868	5	I60I-2209' I *
869	6	Ш10-116-3' I *
870	7	I602-020005' I' ' Коммутатор Псков-25 *
871	8	Ш10-115-4' I' ' Установка коммутатора *
872	9	I60I-2364' 7 *
873	10	I60I-2327' 6' ' Громкоговоритель Тайга-305 *
874	11	Ш10-397-7' I3 *
875	12	Т I7-0342 / П. I-052(=I4)' 5' 7' Вторичные часы односторонние ВЧС1-М2ПВ24Р-400-302К' шт *
876	13	Ш10-841-2' 5 *
877	14	I604-05014' 9 *
878	15	Ш10-127-5' 9 *
879	16	I604-05008' 2 *
880	17	Ш10-127-2' 2 *
881	18	Ш10-972-10' 2 *
882	19	Ш10-331-6' I4 *
883	20	Ш10-331-11' 24' ' Установка радиорозеток и телефонных розеток *
884	21	Ш10-54-7' 920 *
885	22	Р Материалы, не учтенные ценником
886	23	С151-2542' 20 *
887	24	С152-489' 700 *
888	25	С152-495' 200 *
889	26	С155-16' 2 *
890	27	С155-22' I4 *
891	28	I604-I6012(AIхI,082)(=I3)' IO *
892	29	Н10-16,5 *
893	30	Р Строительные работы *
894	31	Е34-641' I *
895	32	Е34-650' I *
896	33	Е34-651' 4 *
897	34	К Т.Ф. МОЯКВИНА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Г.Н.ПОЖИДАЕВА *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж противопожарной сигнализации

Основание: ПСИ-ПСЗ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

2,303 тыс.руб.
444 чел.-ч.
0,320 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоим.един.,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин	
				Всего Основ- ной зар- платы	Экспл. машин в т.ч. зар- плата	Всего	Основ- ной зар- платы	Экспл. машин в т.ч. зар- платы	на един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I - Оборудование и монтажные работы										
1	I602-030046	Пульт пожарной сигнализации ПСИ-I ТУ 25.09.031-76	шт	1,00	<u>720,00</u>	-	720	-	-	-
2	ЦИО-757-2	Пульт или табло с количест- вом сигналов, до: 10	шт	1,00	<u>3,62</u>	-	4	3	<u>5,00</u>	<u>5</u>
3	I602-030076	Извещатель пожарный комбини- рованный ТУ 25.09.042-78	шт	16,00	<u>3,28</u> <u>36,00</u>	-	576	-	-	-
4	ЦИО-743-2	Установка извещателя	шт	16,00	<u>0,97</u> <u>0,88</u>	-	16	14	<u>1,00</u>	<u>16</u>
5	I603-01138	РЕМ РЭС-42-РЭС91	шт	1,00	<u>3,25</u>	-	3	-	-	-
6	3605-02014-3	Резисторы МЛТ-0,5	шт	89,00	<u>0,03</u>	-	3	-	-	-
7	ЦИИ-580-II	Резисторы и конденсаторы	шт	89,00	<u>0,14</u> <u>0,14</u>	-	12	12	<u>0,22</u>	<u>20</u>
8	I602 доп.9 п03-0135	Извещатель ИП IO5-2,I	шт	72,00	<u>1,56</u>	-	112	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	10-743-2	Установка извещателя	шт 72,00	<u>0,97</u> 0,88	-	70	63	-	<u>1,00</u> -	<u>72</u> -
10	Ц10-381-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	шт 15,00	<u>2,42</u> 2,22	-	36	33	-	<u>3,00</u> -	<u>45</u> -
11	Ц11-582-3	Коробка соединительная, количество зажимов, до: 32	шт 1,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	1	1	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -
12	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	100м 4,60	<u>11,20</u> 10,80	-	52	50	-	<u>19,00</u> -	<u>87</u> -
13	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами, диаметр до 25 мм	100м 0,03	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	2	1	-	<u>43,00</u> 12,55	<u>1</u> -
14	Ц8-418-1	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	100м 0,05	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	1	-	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>1</u> -
15	Ц8-149-1	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до: 1 кг	100м 0,08	<u>10,00</u> 6,24	<u>0,27</u> 0,10	1	-	-	<u>11,00</u> 0,13	<u>1</u> -
16	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до 10мм ²	100м 2,82	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	171	66	<u>65</u> 24	<u>41,00</u> 10,84	<u>116</u> 31
17	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до 16 мм ²	100м 0,50	<u>68,00</u> 25,00	<u>28,20</u> 8,88	34	13	<u>14</u> 4	<u>44,00</u> 11,46	<u>22</u> 6
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб.			1814	256	<u>79</u>		<u>388</u>
			руб.					28		37
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1414				
		Запасные части	руб.			28				
		Тара и упаковка	руб.			29				
		Транспортные расходы	руб.			44				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			17				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация	руб.			10				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1542				
		Стоимость монтажных работ	руб.			400				
		Накладные расходы	руб.			202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							19
		Сметная заработная плата	руб.				36			
		Плановые накопления	руб.			47				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			-
		Итого по разделу I:	руб.			2191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			
		Раздел 2 - Материалы не учтенные ценником								
18	CI5I-18I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4x1	1000м 0,24	<u>202,00</u>	-	48	-	-	-	-
19	CI5I-1809	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 19x0,75	1000м 0,05	<u>498,00</u>	-	25	-	-	-	-
20	CI5I-109I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x2,5	1000м 0,05	<u>191,00</u>	-	10	-	-	-	-
21	CI52-50I	Провода с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уложенными жилами марки ЛПВ-П с числом жил и сечением 2x0,6мм ²	1000м 0,46	<u>23,10</u>	-	11	-	-	-	-

I	2	3	4	5	66	7	8	9	10	11
22	2405-139I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-1753-75	шт 1,00	<u>6,86</u>	-	7	-	-	-	-
23	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	10м 0,50	<u>1,83</u>	-	I	-	-	-	-
24	CI13-2	Трубы стальные сварные водо- газопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм. I, черные легкие (неоцинкованные) диа- метр условного прохода в мм - Ду: толщина стенок в мм - т Ду20 Т2,5	м 3,00	0,30	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по раз- делу 2:	руб.			I03	-	-	-	-
		В том числе:	руб.					-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I02				
		Плановые накопления	руб.			9				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			III				
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I				
		Итого по разделу 2:	руб.			II2				
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			I9I7	256	<u>79</u>		<u>388</u>
			руб.					28		37
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I4I4				
		Запасные части	руб.			28				
		Тара и упаковка	руб.			29				
		Транспортные расходы	руб.			44				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I7				
		Комплектация	руб.			10				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I542				
		Стоимость монтажных работ	руб.			502				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							19
		Сметная заработная плата	руб.				36			
		Плановые накопления	руб.			56				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			1				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1				
		Итого по смете:	руб.			2303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			

Составил
Проверил

Г.Н. Пожидаева
Т.Ф. Морковина

Г.Н. Пожидаева
Т.Ф. Морковина

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

898	I	32016023, Н8, ' Ч.1.01' , , , 'ж
899	2	Д' , Профилакторий для постоянного обслуживания 200 грузовых автомобилей' , , , к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 200 грузовых автомобилей' , , , приобретение и монтаж противопожарной сигнализации, ПС1-ПС3' ВС БОЯРЛИНОВ ж
900	3	Н17=77, Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=1,2, Н28=0,7 ж
901	4	Р Оборудование и монтажные работы ж
902	5	1602-030046, I ж
903	6	ШО-757-2, I ж
904	7	1602-030076, I6 ж
905	8	ШО-743-2, I6, ' Установка извещателя ж
906	9	1605-01138, I, ' РЕМ РЭС-42 ж
907	10	T3605-020143(=I4), 89, 0,026, Резисторы МЛТ-0,5I шт ж
908	11	ШП-580-II, 89 ж
909	12	Т1602 ДОП. 9 ж П.03-0135(=I4), 72, I,56, Извещатель ИП 105-2,I, шт ж
910	13	ШО-743-2, 72, ' Установка извещателя ж
911	14	ШО-381-6, I5 ж
912	15	ШП-582-3, I ж
913	16	ШО-54-12, 460 ж
914	17	У8-406-I, 3 ж
915	18	У8-418-I, 5 ж
916	19	У8-149-I, 8 ж
917	20	У8-400-I, 282 ж
918	21	У8-400-2, 50 ж
919	22	Р Материалы, не учтенные ценником ж
920	23	С151-1814, 240 ж
921	24	С151-1809, 50 ж
922	25	С151-1091, 50 ж
923	26	С152-501, 460 ж
924	27	2405-139I(А1хI,32)(=I3), I ж
925	28	С159-481, 5 ж
926	29	С113-2(=2I), 3 ж
927	30	К Т.Ф.МОРКОВИНА, Г.Н.ПОЖИДАЕВА ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания на
200 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХI-ТХ6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 94,081 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция 0,589 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 553 чел.ч.
Сметная заработная плата 0,352 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. не занятых обслуживанием машин	
				всего	Эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Оборудование и его монтаж										
Участок Т0-2 и ТР										
I	24-04-0I доп.	Установка маслораздаточная С228 с насосной станцией 3106 шт	2,00	<u>440,00</u>	-	880	-	-	-	-
2	Ц18-I-2	Монтаж уставовки шт	2,00	<u>20,40</u>	<u>1,78</u>	41	25	<u>4</u>	<u>24,00</u>	<u>48</u>
				12,30	0,85			2	1,10	2
3	Доп. 24-04-0I	Пост замены агрегатов грузовых автомобилей Р-658 шт	3,00	<u>7100,00</u>	-	21300	-	-	-	-
4	Доп. 24-04-0I	Подъемник-комплект передвижных стоек П-252 шт	1,00	<u>10500,00</u>	-	10500	-	-	-	-
5	Ц3-575-2	Монтаж подъемника шт	1,00	<u>42,90</u>	<u>4,97</u>	43	34	<u>5</u>	<u>59,00</u>	<u>59</u>
				34,40	2,60			3	3,35	3
6	I906-020I2	Кран подвесной электрический однобалочный однопроелетный Г/П 2,0 пролет 15,0 шт	1,00	<u>1260,00</u>	-	1260	-	-	-	-
7	Ц3-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2т., пролет до 15м шт	1,00	<u>58,90</u>	<u>6,50</u>	59	50	<u>7</u>	<u>83,00</u>	<u>83</u>
				49,50	2,64			3	3,41	3
8	Доп. 24-04-0I	Подъемник гидравлический двухплунжерный для грузовых автомобилей П-15I с насосной станцией шт	2,00	<u>1000,00</u>	-	2000	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
9	ЦЗ-575-3	Монтаж подъемника	шт	2,00	<u>39,00</u>	<u>4,08</u>	78	63	<u>8</u>	<u>54,00</u>	<u>108</u>
					31,40	2,19			4	2,83	6
10	Доп.9 24040I- -752	Подъемник-комплект перед- вижных стоек П-238 с под- ставками	шт	1,00	<u>7100,00</u>	-	7100	-	-	-	-
11	Доп. 24040I- -161	Гайковерт для гаек стремянок рессор И-319	шт	1,00	<u>375,00</u>	-	375	-	-	-	-
12	Доп. 24040I- -829	То же, И-322	шт	1,00	<u>500,00</u>	-	500	-	-	-	-
13	24040I- -28	Тележка для снятия и установ- ки рессор грузовых автомобилей П-216	шт	1,00	<u>223,00</u>	-	223	-	-	-	-
14	Доп. 2404-0I- -31	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П-254	шт	1,00	<u>98,00</u>	-	98	-	-	-	-
15	Доп. 24040I- -42	Домкрат гаражный гидравли- ческий П-304	шт	2,00	<u>11,00</u>	-	22	-	-	-	-
16	Доп. 24040I- -160	Гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей И-330	шт	1,00	<u>285,00</u>	-	285	-	-	-	-
17	Доп. 24040I-58	Нагретатель смазки 3И54М	шт	1,00	<u>170,00</u>	-	170	-	-	-	-
18	24040I-44	Бак масла раздаточный 133М	шт	2,00	<u>25,00</u>	-	50	-	-	-	-
19	Доп. 24040I-53	Установка для сбора отрабо- танных масел С-508	шт	2,00	<u>70,00</u>	-	140	-	-	-	-
20	Доп. 24040I- -97	Прибор для проверки и регули- ровки правильности установки автомобильных фар К-310	шт	1,00	<u>530,00</u>	-	530	-	-	-	-
21	Доп. 24040I-79	Прибор для проверки автомо- бильного электрооборудова- ния К-484	шт	1,00	<u>1250,00</u>	-	1250	-	-	-	-
22	Доп.34 24-04-0I п.832	Прибор для проверки пневмо- приводов тормозной системы автомобилей КАМАЗ К-235	шт	1,00	<u>420,00</u>	-	420	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Доп. 24040I- -73	Компрессометр ручной 424 шт	1,00	<u>6,15</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
24	Доп. 24040I-72	То же, 628 шт	1,00	<u>6,05</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
25	24040I- -92	Прибор для определения техни- ческого состояния цилиндро- -поршневой группы автомобиль- ных двигателей К-69М шт	1,00	<u>30,00</u> -	- -	30	-	- -	- -	- -
26	Доп. 24040I-87	Прибор для проверки рулевого управления К-187 шт	1,00	<u>20,00</u> -	- -	20	-	- -	- -	- -
27	24040I- -97	Линейка для проверки сходде- ния колес 2182 шт	1,00	<u>5,00</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
28	24040I- -96	Прибор для проверки переднего моста автомобилей Т-1 шт	1,00	<u>8,30</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
29	24040I-77	Наконечник с манометром 458М2 шт	4,00	<u>7,40</u> -	- -	30	-	- -	- -	- -
30	24040I-200	Комплект инструмента слесаря-монтажника И-133 шт	15,00	<u>8,30</u> -	- -	124	-	- -	- -	- -
31	Доп. 29100I	Стеллаж механизированный 0С-14218 разм. 2090x1220x3550 шт	2,00	<u>2069,00</u> -	- -	4138	-	- -	- -	- -
		Участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов ожидающих ремонта								
32	Доп. 29100I	Стеллаж механизированный 0С-14218 разм. 2090x1220x3550 шт	2,00	<u>2069,00</u> -	- -	4138	-	- -	- -	- -
		Промкладовая								
33	Доп. 29-10-0I	Стеллаж механизированный 0С-14218 разм. 2090x1220x3550 шт	1,00	<u>2069,00</u> -	- -	2069	-	- -	- -	- -
		Участок ремонта электро- оборудования								
34	24040I-I	Установка моечная с электроподогревом 499СЗ шт	1,00	<u>224,00</u> -	- -	224	-	- -	- -	- -
35	Ц9-112-I	Монтаж моечной установки шт	1,00	<u>26,50</u> 17,90	<u>7,27</u> 3,17	27	18	<u>7</u> 3	<u>32,00</u> 4,09	<u>32</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Доп. 24040I-95	Стенд контрольно-испытатель- ный Э-240	шт	1,00	<u>1300,00</u>	-	1300	-	-	-
37	ЦИ-220-3	Монтаж стенда	шт	1,00	<u>8,59</u> 7,43	<u>0,17</u> 0,09	9	7	<u>13,00</u> 0,12	<u>13</u>
38	180I-2002	Станок настольно- свердильный ЗМII2	шт	1,00	<u>290,00</u>	-	290	-	-	-
39	ЦИ-202-I	Монтаж станка	шт	1,00	<u>9,90</u> 9,20	<u>0,12</u> 0,06	10	9	<u>15,00</u> 0,08	<u>15</u>
40	Доп. 24040I-II4	Пресс настольный Р338	шт	1,00	<u>233,00</u>	-	233	-	-	-
41	ЦИ-2I4-I	Монтаж прессы	шт	1,00	<u>7,40</u> 6,89	<u>0,08</u> 0,04	7	7	<u>11,00</u> 0,05	<u>11</u>
42	29I00I-60	Шкаф для приборов	шт	1,00	<u>77,00</u>	-	77	-	-	-
43	Доп. 24040I- -816	Комплект изделий для обслу- живания свечей зажигания Э203	шт	1,00	<u>72,00</u>	-	72	-	-	-
44	Доп. 24040I- -79	Прибор для проверки электро- оборудования К-484	шт	1,00	<u>1250,00</u>	-	1250	-	-	-
45	24040I- -183	Комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования И-III	шт	1,00	<u>29,00</u>	-	29	-	-	-
		Участок ремонта топливной аппаратуры								
46	24040I- -132	Установка для проверки и регуливки карбюраторов К-252	шт	1,00	<u>106,00</u>	-	106	-	-	-
47	24040I- -596 примен.	Стенд для испытания и регуливки топливной аппаратуры КИ-157II	шт	1,00	<u>880,00</u>	-	880	-	-	-
48	ЦИ-I-I	Монтаж стенда	шт	1,00	<u>22,00</u> 14,80	<u>5,89</u> 2,60	22	15	<u>6</u> 3	<u>26,00</u> 3,35
49	24040I-I применит.	Установка моечная 4990Б	шт	1,00	<u>224,00</u>	-	224	-	-	-
50	Ц9-II2-I	Монтаж моечной установки	шт	1,00	<u>26,50</u> 17,90	<u>7,27</u> 3,17	27	18	<u>7</u> 3	<u>32,00</u> 4,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Доп. 24-04-01 п.135	Комплект приборов для проверки системы питания ЯМЗ-236 и ЯМЗ-238 шт	1,00	<u>145,00</u>	-	145	-	-	-	-
52	240401- -108	Прибор для проверки бензо- насосов К-283 шт	1,00	<u>24,00</u>	-	24	-	-	-	-
53	240401- -201	Комплект инструмента регулиров- щика-карбюратора 2445 шт	1,00	<u>11,00</u>	-	11	-	-	-	-
54	Доп.24 240401-795	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С417 шт	1,00	<u>7,50</u>	-	8	-	-	-	-
55	Доп. 240401 п.75	Анализатор топливной аппара- туры дизельных двигателей К-261 шт	1,00	<u>1300,00</u>	-	1300	-	-	-	-
56	291001-3	Кладовая масел Резервуар сварной горизон- тальный для отработанных масел емкостью 3,0м3 шт	2,00	<u>155,00</u>	-	310	-	-	-	-
57	Ц18-1-2	Аппарат или сосуд горизон- тальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 0,46 шт	2,00	<u>20,40</u> 12,30	<u>1,78</u> 0,85	41	25	<u>4</u> 2	<u>24,00</u> 1,10	<u>48</u> 2
58	240401- -49	Установка маслораздаточная для заправки агрегатов авто- мобилей трансмиссионными маслами 3161 шт	1,00	<u>160,00</u>	-	160	-	-	-	-
59	2301-11010	Насос Ш5-25-3,6/4-5 шт	1,00	<u>130,00</u>	-	130	-	-	-	-
60	Ц7-281-1м	Агрегат насосной лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91т шт	1,00	<u>25,60</u> 14,10	<u>3,51</u> 1,59	26	14	<u>4</u> 2	<u>26,00</u> 2,05	<u>26</u> 2
61	Доп. 240401-93	Участок углубленной диагностики Комплекс оборудования для диагностики грузовых авто- мобилей К-452М с пультом управления шт	1,00	<u>21000,00</u>	-	21000	-	-	-	-
62	240401-31	Подъемник канавный П1.3 шт	1,00	<u>125,00</u>	-	125	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу I:			руб			85965	285	<u>52</u> 25		<u>501</u> 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			85575	-	-		-
		Запасные части	руб			1709	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			1747	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			2671	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			1099	-	-		-
		Комплектация	руб			613	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			93414	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			390	-	-		-
		Накладные расходы	руб			228	-	-		-
		Накладные НУЦП	руб			-	108	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	42	-		-
		Плановые накопления	руб			49	-	-		-
		Плановые НУЦП	руб			-	146	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			667	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого по разделу I:	руб			94081	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			85965	285	<u>52</u>		<u>501</u>
			руб					25		29
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			85575	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Запасные части	руб			1709	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			1747	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			2671	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			1099	-	-		-
		Комплектация	руб			613	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			93414	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			390	-	-		-
		Накладные расходы	руб			228	-	-		-
		Накладные НУЧ	руб			-	108	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	42	-		-
		Плановые накопления	руб			49	-	-		-
		Плановые НУЧ	руб			-	146	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			667	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого по смете:	руб			94081	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-

Составил *Александр* А.О.ХалиманенкоПроверил *Геннадий* Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

483	1	Э2016024 Н8 ' ' ' I.I.O ' ' ' ' ж
484	2	В' ' Профилакторий для постового обслуживания на 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания на 200 грузовых автомобилей' ' ' , приобретение и монтаж технологического оборудования TAX-TX6, В.С.Бояршинов ж
485	3	Н15=32, Н16=80, Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=1,2, Н28=0,7 ж
486	4	Р оборудование и его монтаж ж
487	5	П24 участок Т0-2 и ТР4 ж
488	6	Т24-04-01-Доп.(=I4)' 2, 440, установка маслораздаточная С228 с насосной станцией З106' шт ж
489	7	П18-I-2' 2' ' монтаж установки ж
490	8	Т доп.24-04-01 (=I4)' 3, 7100, пост замены агрегатов грузовых автомобилей Р-658' шт ж
491	9	Т доп.24-04-01 (=I4)' 1, 10500, подъемник-комплект передвижных стоек П-252' шт ж
492	10	П3-575-2' 1' ' монтаж подъемника ж
493	11	1906-02012' 1 ж
494	12	П3-4-5' 1 ж
495	13	Т доп.24-04-01(=I4)' 2, 1000, подъемник гидравлический двухплунжерный для грузовых автомобилей П-151 с насосной станцией' шт ж
496	14	П3-575-3' 2' ' монтаж подъемника ж
497	15	Т доп.9240401-752(=I4)' 1, 7100, подъемник-комплект передвижных стоек П-238 с подставками' шт ж
498	16	Т доп.240401-161(=I4)' 1, 375, гайковерт для гаек стреленок рессор И-319' шт ж
499	17	Т доп.240401-829(=I4)' 1, 500, то же, И-322' шт ж
500	18	Т 240401-28(=I4)' 1, 223, тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей П-2161' шт ж
501	19	Т доп.240401-31(=I4)' 1, 98, тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П-254' шт ж
502	20	Т доп.240401-42(=I4)' 2, 11, домкрат гаражный гидравлический П-304' шт ж
503	21	Т доп.240401-160(=I4)' 1, 285, гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей И-330' шт ж
504	22	Т доп.240401-58(=I4)' 1, 170, нагнетатель смазки З154М' шт ж
505	23	Т 240401-44(=I4)' 2, 25, бак маслораздаточный 133М' шт ж
506	24	Т доп.240401-53(=I4)' 2, 70, установка для сбора отработанных масел С-508' шт ж
507	25	Т доп.240401-97(=I4)' 1, 530, прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К-310' шт ж
508	26	Т доп.240401-79(=I4)' 1, 1250, прибор для проверки автомобильного электрооборудования К-484' шт ж
509	27	Т доп.24-24-04-01-Дп.832(=I4)' 1, 420, прибор для проверки пневмоприводов тормозной системы автомобилей КАМАЗ К-235' шт ж
510	28	Т доп.240401-73(=I4)' 1, 6,15, компрессометр ручной 424' шт ж
511	29	Т доп.240401-72(=I4)' 1, 6,05, то же, 628' шт ж
512	30	Т240401-92(=I4)' 1, 30, прибор для определения технического состояния цилиндрико-поршневой группы автомобильных двигателей К-69М' шт ж
513	31	Т доп.240401-п.87(=I4)' 1, 20, прибор для проверки рулевого управления К-187' шт ж
514	32	Т 240401-97(=I4)' 1, 5, линейка для проверки схождения колес 2182' шт ж
515	33	Т 240401-96(=I4)' 1, 8,3, прибор для проверки переднего моста автомобилей Т-1' шт ж
516	34	Т 240401-77(=I4)' 4, 7,4, наконечник с манометром 458М2' шт ж
517	35	Т 240401-200(=I4)' 15, 8,3, комплект инструмента слесаря-монтажника И-133' шт ж
518	36	Т доп.291001(=I4)' 2, 2069, стеллаж механизированный ОС-14218 разм. 2090x1220x3550' шт ж
519	37	П24 участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов ожидающих ремонт ж
520	38	Т доп.291001(=I4)' 2, 2069, стеллаж механизированный ОС-14218 разм. 2090x1220x3550' шт ж
521	39	П24 промкладовая ж
522	40	Т доп.29-10-01(=I4)' 1, 2069, стеллаж механизированный ОС-14218 разм. 2090x1220x3550' шт ж
523	41	П24 участок ремонта электрооборудования ж
524	42	Т240401-1(=I4)' 1, 224, установка моечная с электроподогревом 4990Б' шт ж
525	43	П9-112-1' 1' ' монтаж моечной установки ж
526	44	Т доп.240401-95(=I4)' 1, 1300, стенд контрольно-испытательный Э-240' шт ж
527	45	П1-220-3' 1' ' монтаж стенда ж
528	46	1801-2002' 1 ж
529	47	П1-202-1' 1' ' монтаж станка ж
530	48	Т доп.240401-114(=I4)' 1, 233, пресс настольный Р338' шт ж
531	49	П1-214-1' 1' ' монтаж пресса ж
532	50	Т 291001-60(=I4)' 1, 77, шкаф для приборов' шт ж

533	51	Т доп.240401-816(=I4)' I' 72' комплект изделий для обслуживания свечей зажигания Э-203' шт ж
534	52	Т доп. 240401-79(=I4)' I' I250' прибор для проверки электрооборудования К-484' шт ж
535	53	T240401-183(=I4)' I' 29' комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования И-III' шт ж
536	54	П2 ² участок ремонта топливной аппаратуры ж
537	55	T240401-132(=I4)' I' I06' установка для проверки и регулировки карбюраторов К-262' шт ж
538	56	T240401-596 ² примен.(=I4)' I' 880' стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры КИ-157II' шт ж
539	57	III-I-I' I' , монтаж стенда ж
540	58	T240401-I4 применит.(=I4)' I' 224' установка моечная 4990Б' шт ж
541	59	II9-II2-I' I' , монтаж моечной установки ж
542	60	Т доп.24-04-01-пI35(=I4)' I' I45' комплект приборов для проверки системы питания ЯМЗ-236 и ЯМЗ-238' шт ж
543	61	T240401-108(=I4)' I' 24' прибор для проверки бензонасосов К-283' шт ж
544	62	T240401-20I(=I4)' I' II' комплект инструмента регулятора-карбюратора 244М' шт ж
545	63	Т доп.24 ² 240401-795(=I4)' I' 7,5' постолет для обдува деталей сжатым воздухом С-4I7' шт ж
546	64	Т доп.240401-п.75(=I4)' I' I300' анализатор топливной аппаратуры дизельных двигателей К-26I' шт ж
547	65	П2 ² кладовая масел ж
548	66	T29I00I-3(=I4)' 2' I55' резервуар сварной горизонтальный для отработанных масел емкостью 3,0м3' шт ж
549	67	II8-I-2' 2 ж
550	68	T240401-49(=I4)' I' I60' установка маслораздаточная для заправки агрегатов автомобилей трансмиссионными маслами 3I6I' шт ж
551	69	230I-II0I0' I ж
552	70	II7-28I-III' I ж
553	71	П2 ² участок углубленной диагностики ж
554	72	Т доп.240401-93(=I4)' I' 2I000' комплекс оборудования для диагностики грузовых автомобилей К-452М с пультом управления' шт ж
555	73	T240401-3I(=I4)' I' I25' подъемник канавный III3' шт ж
556	74	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования нестандартизированного

Основание: ТХI-ТХ6
Составлена в ценах 1984 г.Сметная стоимость 11,362 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,662 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 648 чел-ч.
Сметная заработная плата 0,367 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар-плата	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	на един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I - Оборудование и его монтаж										
Участок Т0-2 и ТР										
I	29I00I-I70	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365	шт	8,00	<u>57,00</u>	-	456	-	-	-
2	I9060I-I5I	Бункер для утильных деталей Р-938	шт	3,00	<u>42,00</u>	-	126	-	-	-
3	24-I9-96 ч.2 п.14-7	Стеллаж для нормалей и мелких деталей Р364	шт	8,00	<u>62,00</u>	-	496	-	-	-
4	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934	шт	3,00	<u>81,00</u>	-	243	-	-	-
5	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов IO42H	шт	3,00	<u>16,00</u>	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	29I00I-I36	Площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов Поддон стоечный для коробок передач I740xI200xI300 94I0	тн	1,00	<u>285,00</u>	-	285	-	-	-
7	29I00I-I36	Эстакада стоечная для агрегатов I200x940xI0I5 9365	тн	0,7I	<u>285,00</u>	-	202	-	-	-
8	29I00I-I36	Поддон стоечный для рессор автомобилей I200x990xI0I5 94I4	тн	0,46	<u>285,00</u>	-	I3I	-	-	-
9	29I00I-II0	Подставка для хранения двигателей 2800x780x340 P=950	шт	1,00	<u>I6,00</u>	-	I6	-	-	-
10	29I00I-I36	Поддон стоечный для двигателей I500xI300xI825 94I2	тн	4,74	<u>285,00</u>	-	I35I	-	-	-
11	29I00I-I36	Поддон стоечный для мостов автомобилей I440xI100x700 94I6	тн	1,92	<u>285,00</u>	-	547	-	-	-
12	24-I9-96 ч.2 п. I4-I7	Стеллаж для рулей и карданов P-9448	шт	1,00	<u>62,00</u>	-	62	-	-	-
13	29I00I-I36	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365	тн	0,2I	<u>285,00</u>	-	60	-	-	-
14	29I00I-III	Участок мойки и хранения деталей узлов и агрегатов ожидающих ремонта Подставка для хранения двигателей P-950	шт	1,00	<u>I7,00</u>	-	I7	-	-	-
15	29I00I-73	Ящик для обстирочных материалов I042H	шт	1,00	<u>I6,00</u>	-	I6	-	-	-
16	24040I-I2	Установка для мойки агрегатов 2700xI300	шт	1,00	<u>570,00</u>	-	570	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
17	29I00I-I36	Поддон стоечный для мостов авто- мобилей 1440x1100x700 9416	тн	0,64	<u>285,00</u>	-	182	-	-	-	-
18	24-I9-96 ч.2 п.14-17	Стеллаж для рулей и карданов Р-9448	шт	1,00	<u>62,00</u>	-	62	-	-	-	-
19	29I00I-I36	Эстакада стоечная для агрегатов 1200x940x1015 9365T	тн	0,36	<u>285,00</u>	-	103	-	-	-	-
20	29I00I-I36	Поддон стоечный для двигателей 9412 ГИАТ	тн	0,59	<u>285,00</u>	-	168	-	-	-	-
21	29I00I-I36	То же, для коробок передач 9410	тн	0,50	<u>285,00</u>	-	143	-	-	-	-
		Прокладочная и ИРК									
22	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52A	шт	11,00	<u>160,00</u>	-	1760	-	-	-	-
23	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р934	шт	1,00	<u>81,00</u>	-	81	-	-	-	-
		Участок ремонта электрооборудования									
24	24040I-I06 заявка 1989 г.	Верстак электрика I503x700 Р 503	шт	2,00	<u>147,00</u>	-	294	-	-	-	-
25	24I996-5 ч.1	Стол лабораторный 2000x750 Р525A	шт	1,00	<u>105,60</u>	-	106	-	-	-	-
26	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52A	шт	2,00	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
27	29I00I-II0	Подставка под оборудование 900x600 I087	шт	2,00	<u>16,00</u>	-	32	-	-	-	-



I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
28	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов 800x400 I042	шт	1,00	<u>16,00</u>	-	16	-	-	-	-
29	19060I-15I	Бункер для утильных деталей 600x500 P-938	шт	1,00	<u>42,00</u>	-	42	-	-	-	-
		Участок ремонта топливной аппаратуры									
30	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52A	шт	2,00	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
31	24040I-143	Верстак для ремонта карбюраторов 1600x700, P90IH	шт	1,00	<u>340,00</u>	-	340	-	-	-	-
32	29I00I-110	Подставка под оборудование 900x600, I087	шт	2,00	<u>16,00</u>	-	32	-	-	-	-
33	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов 800x400 I042H	шт	1,00	<u>16,00</u>	-	16	-	-	-	-
34	19060I-15I	Бункер для утильных деталей P-938	шт	1,00	<u>42,00</u>	-	42	-	-	-	-
35	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки P-934	шт	1,00	<u>81,00</u>	-	81	-	-	-	-
36	180I-708I	Верстак для ремонта топливной аппаратуры P968 ГИАТ	шт	1,00	<u>185,00</u>	-	185	-	-	-	-
		Кладовая масел									
37	29I00I-3	Резервуары для моторных и транс- ляционных масел емкостью 1м3 С-203	шт	3,00	<u>155,00</u>	-	465	-	-	-	-
		Участок углубленной диагностики									
38	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки P-934	шт	1,00	<u>81,00</u>	-	81	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
39	29I00I-I70	Верстак слесарный на одно рабочее место ОПГ-5365	тн	1,00	<u>57,00</u>	<u>-</u>	57	-	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-
40	E9-I23	Монтаж эстакад, поддонов	тн	10,14	<u>45,00</u>	<u>1,00</u>	456	348	<u>10</u>	<u>62,60</u>
					34,30	0,30			3	0,39
					-	-			-	-
4I	Сб.ч.2 табл.12	Окраска металлоконструкций	тн	10,14	<u>31,51</u>	<u>-</u>	320	-	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб.				10330	348	10	
			руб.						3	635
										4
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.				9554			
		Запасные части	руб.				191			
		Тара и упаковка	руб.				196			
		Транспортные расходы	руб.				297			
		Заготовительно-складские расходы	руб.				122			
		Комплектация	руб.				65			
		Всего, стоимость оборудования	руб.				10425			
		Стоимость общестроительных работ	руб.				320			
		Накладные расходы	руб.				52			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.					9		
		Плановые накопления	руб.				30			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				402			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.					9		
		Стоимость металлоконтактных работ	руб.				456			
		Накладные расходы	руб.				39			
		Накладные НУЧП						147		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							4
		Сметная заработная плата	руб.					7		
		Плановые накопления	руб.				40			
		Плановые НУЧП	руб.					157		
		Всего, стоимость металлоконтактных работ	руб.				535			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				682			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							643
		Сметная заработная плата	руб.				358			
		Итого по разделу I:	руб.			11362				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							648
		Сметная заработная плата	руб.				367			
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			10330	348	<u>10</u>		<u>635</u>
			руб.					3		4
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			9554				
		Зпасные части	руб.			191				
		Тара и упаковка	руб.			196				
		Транспортные расходы	руб.			297				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			122				
		Комплектация	руб.			65				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			10425				
		Стоимость общестроительных работ	руб.			320				
		Накладные расходы	руб.			52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.				9			
		Плановые накопления	руб.			30				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.				9			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			456				
		Накладные расходы	руб.			39				
		Накладные НУЧ	руб.				147			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IOI	II
		Сметная заработная плата	руб.				7			
		Плановые накопления	руб.			40				
		Плановые НУЧП	руб.				157			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			535				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							643
		Сметная заработная плата	руб.				358			
		Итого по смете:	руб.			11362				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							648
		Сметная заработная плата.	руб.				367			

Составил
Проверил

 О. А. Халиманенко
 Г. Н. Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1002	1	Э2016025* Н8* * * I.L.O* * * * *
1003	2	Д* * Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей* * * к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей* * * , Приобретение и монтаж технологического оборудования нестандартизированного ТХ1-ТХ6* В.С.Бояршинов *
1004	3	Н15=32' Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1.2' Н28=0,7 *
1005	4	Р Оборудование и его монтаж *
1006	5	П2 Участок Т0-2 и ТР *
1007	6	Т291001-170(=14), 8' 57' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365* шт *
1008	7	Т190601-151(=14), 3' 42' Бункер для утильных деталей Р-938* шт *
1009	8	Т24-19-96 ч.2п.14-7(=14), 8' 62' Стеллаж для нормалей и мелких деталей Р954* шт *
1010	9	Т291001-62(=14), 3' 81' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934* шт *
1011	10	Т291001-73(=14), 3' 16' Ящик для обтирочных материалов 1042 Н' шт *
1012	11	П2 Площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов *
1013	12	Т291001-136(=14), 1.00' 285' Поддон стоечный для коробок передач 1740x1200x1300 9410' тн *
1014	13	Т291001-136(=14), 0.714' 285' Эстакада стоечная для агрегатов 1200x940x1015 9365' тн *
1015	14	Т291001-136(=14), 0.462' 285' Поддон стоечный для рессор автомобилей 1200x990x1015 9414' тн *
1016	15	Т291001-110(=14), 1' 16' Подставка для хранения двигателей 2800x780x340 Р-950' шт *
1017	16	Т291001-136(=14), 4.74' 285' Поддон стоечный для двигателей 1500x1300x1825 9412' тн *
1018	17	Т291001-136(=14), 1.92' 285' Поддон стоечный для мостов автомобилей 1440x1100x700 9416' тн *
1019	18	Т24-19-96 ч2 П14-17(=14), 1' 62' Стеллаж для рулей и карданов Р-9448* шт *
1020	19	Т291001-136(=14), 0.21' 285' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365* тн *
1021	20	П2 Участок мойки и хранения деталей узлов и агрегатов ожидающих ремонта *
1022	21	Т291001-111(=14), 1' 17' Подставка для хранения двигателей Р-950' шт *
1023	22	Т291001-73(=14), 1' 16' Ящик для обтирочного материала 1042Н' шт *
1024	23	Т240401-12(=14), 1' 570' Установка для мойки агрегатов 2700x1300' шт *
1025	24	Т291001-136(=14), 0.64' 285' Поддон стоечный для мостов автомобилей 1440x1100x700 9416' тн *
1026	25	Т24-19-96 ч2 П14-17(=14), 1' 62' Стеллаж для рулей и карданов Р-9448* шт *
1027	26	Т291001-136(=14), 0.36' 285' Эстакада стоечная для агрегатов 1200x940x1015 9365Т' тн *
1028	27	Т291001-136(=14), 0.59' 285' Поддон стоечный для двигателей 9412 ГИАТ' тн *
1029	28	Т291001-136(=14), 0.50' 285' То же, для коробок передач 9410' тн *
1030	29	П2 Промкладовая и ИРК *
1031	30	Т291001-76(=14), 11' 160' Стеллаж секционный ОРГ-5152А' шт *
1032	31	Т291001-62(=14), 1' 81' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р934* шт *
1033	32	П2 Участок ремонта электрооборудования *
1034	33	Т240401-106 Заявка 1989 Г (=14), 2' 147' Верстак электрика 1503x700 Р503' шт *
1035	34	Т241996-5 ч1(=14), 1' 105.6' Стол лабораторный 2000x750.Р525А' шт *
1036	35	Т291001-76(14), 2' 160' Стеллаж секционный ОРГ-5152А' шт *
1037	36	Т291001-110(=14), 2' 16' Подставка под оборудование 900x600 1087' шт *
1038	37	Т291001-73(=14), 1' 16' Ящик для обтирочных материалов 800x400 1042' шт *
1039	38	Т190601-151(=14), 1' 42' Бункер для утильных деталей 600x500 Р-938* шт *
1040	39	П2 Участок ремонта топливной аппаратуры *
1041	40	Т291001-76(=14), 2' 160' Стеллаж секционный ОРГ-5152А' шт *
1042	41	Т240401-143(=14), 1' 340' Верстак для ремонта карбюраторов 1600x700.Р901Н' шт *
1043	42	Т291001-110(=14), 2' 16' Подставка под оборудование 900x600, 1087' шт *
1044	43	Т291001-73(=14), 1' 16' Ящик для обтирочных материалов 800x400 1042Н' шт *
1045	44	Т190601-151(=14), 1' 42' Бункер для утильных деталей Р-938* шт *
1046	45	Т291001-62(=14), 1' 81' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934* шт *
1047	46	Т1801-7081(=14), 1' 185' Верстак для ремонта топливной аппаратуры Р968 ГИАТ' шт *
1048	47	П2 Кладовая масел *
1049	48	Т291001-3(=14), 3' 155' Резервуары для моторных и трансляционных масел емкость 1м3 С-203' шт *
1050	49	П2 Участок углубленной диагностики *
1051	50	Т291001-62(=14), 1' 81' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934* шт *
1052	51	Т291001-170(=14), 1' 57' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365' тн *
1053	52	Н11=8,6' Н=15=41 *
1054	53	Е9-123, 10.14, * Монтаж эстакад, поддонов *
1055	54	ТСБ.Ч2 ТАБЛ12(=19), 10.14, 15.6, 2.Г,01' Окраска металлоконструкций' тн *
1056	55	К Морковина* Халиманенко* Покидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22
к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на монтаж технологических промпроводок

Основание: ТХ1-ТХ6
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,202 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,586 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 636 чел-ч.
Сметная заработная плата 0,352 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость, един.руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел I. Монтажные работы и материалы, не учтенные цеником											
I	ЦИ2-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15мм до 50мм	м	320,00	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	154	138	<u>13</u> 3	<u>1,00</u> 0,01	<u>320</u> 3
2	ЦИ2-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 125мм	0,10	<u>221,00</u> 207,00	<u>6,00</u> 1,60	22	21	-	<u>354,00</u> 2,06	<u>35</u> -	
3	ЦИ2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57мм	т	0,23	<u>125,00</u> 114,00	<u>3,75</u> 1,19	29	26	<u>1</u> -	<u>200,00</u> 1,54	<u>46</u> -
4	ЦИ2-427-1	Подземные противопожарные рукава и шланги рукав резиноканевый напорный диаметр условный 25-50мм длиной 20м	компл.6,00	<u>1,33</u> 1,16	<u>0,15</u> 0,06	8	7	<u>1</u> -	<u>0,97</u> 0,08	<u>6</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Ц12-758-1	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 15-38 мм	250,00	<u>0,08</u> 0,06	<u>0,02</u> -	20	15	<u>5</u> -	<u>0,10</u> -	<u>25</u> -
6	Ц12-758-2	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 48-57 мм	250,00	<u>0,12</u> 0,09	<u>0,03</u> 0,01	30	22	<u>8</u> 3	<u>0,20</u> 0,01	<u>50</u> 3
7	Ц12-806-1	Краны чугунные фланцевые на условное давление 0,6МПа, диаметр условного прохода, мм: 25	14,00	<u>1,72</u> 1,45	<u>0,03</u> 0,01	24	20	- -	<u>2,00</u> 0,01	<u>28</u> -
8	Ц12-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода 50мм	8,00	<u>0,91</u> 0,86	<u>0,01</u> -	7	7	- -	<u>2,00</u> -	<u>16</u> -
9	Ц12-807-1	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода 15-25мм	8,00	<u>0,75</u> 0,73	- -	6	6	- -	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
10	Ц12-868-3	Водосборник емкостью 10л	2,00	<u>2,67</u> 2,26	<u>0,29</u> 0,07	5	5	- -	<u>4,00</u> 0,09	<u>8</u> -
11	С113-1	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1, черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - Ду; толщина стенок в мм-т Ду-15 Т-2,5	80,00	<u>0,24</u> -	- -	19	-	- -	- -	- -
12	С113-4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - Ду; толщина стенок в мм-т Ду-32 Т-2,8	60,00	<u>0,51</u> -	- -	31	-	- -	- -	- -
13	С113-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм Ду; толщина стенок в мм-т Ду-50 Т-3	180,00	<u>0,78</u> -	- -	140	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	СИ3-129	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диа- метр в мм-ди толщина стенок в мм-г Дн-20; Т-2	м	110,00	<u>0,20</u>	-	22	-	-	-
15	СИ3-136	То же, диаметром 50х3мм	м	70,00	<u>0,61</u>	-	43	-	-	-
16	СИ30-1432	Рукав резиновый напорный диа- метром 15 мм	м	90,00	<u>1,69</u>	-	152	-	-	-
17	СИ30-1024	Краны проходные сальниковые муфтовые 11466к для воды, неф- ти и масла давлением 1 МПа, диаметром в мм:25	шт	14,00	<u>1,67</u>	-	23	-	-	-
18	2307-10230	Вентиль проходной муфтовый 15к8п2 Ду-50, Ру-16	шт	3,00	<u>4,17</u>	-	13	-	-	-
19	СИ30-92	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 20	шт	8,00	<u>1,43</u>	-	11	-	-	-
20	СИ30-96	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, дав- лением 1,6 МПа, диаметром в мм: 50	шт	5,00	<u>3,68</u>	-	18	-	-	-
21	Г704-20978 дзп.1	Водосборник емкости 10л 9211	шт	2,00	<u>25,25</u>	-	51	-	-	-
		Итого прямые затраты по раз- делу I:	руб.				828	267	<u>28</u>	<u>542</u>
			руб.					6		6
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.				828			
		Накладные расходы	руб.				215			
		Накладные НУЧП	руб.					96		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							20
		Сметная заработная плата	руб.					39		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Плановые накопления	руб.			83					
		Плановые НУЧП	руб.				129				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1126					
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							568	
		Сметная заработная плата	руб.				312				
		Итого по разделу I:	руб.			1126					
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							568	
		Сметная заработная плата	руб.				312				
		<u>Раздел 2. Строительные работы</u>									
22	Е15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,99	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	60	38	- -	<u>68,00</u> -	<u>67</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.				60	38	-	<u>67</u>	
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.			60					
		Накладные расходы	руб.			10					
		Накладные НУЧП	руб.				12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1	
		Сметная заработная плата	руб.				2				
		Плановые накопления	руб.			6					
		Плановые НУЧП	руб.				17				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			76					
		Нормат. условн.-чистая продукц.	руб.				67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							68	
		Сметная заработная плата	руб.				40				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			888	305	<u>28</u>		<u>609</u>
			руб.					6		6
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			828				
		Накладные расходы	руб.			215				
		Накладные НУЧП	руб.				96			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							20
		Сметная заработная плата	руб.				39			
		Плановые накопления	руб.			83				
		Плановые НУЧП	руб.				129			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1126				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				519			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							568
		Сметная заработная плата	руб.				312			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			60				
		Накладные расходы	руб.			10				
		Накладные НУЧП	руб.				12			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1
		Сметная заработная плата	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.			6				
		Плановые НУЧП	руб.				17			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			76				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				67			68
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							
		Сметная заработная плата	руб.				40			
		Итого по смете:	руб.			1202				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				586			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							636
		Сметная заработная плата	руб.				352			

Составил
Проверил



О.А.Халиманенко
Г.Н.Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

I057	I	Э20I6026' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' *
I058	2	Д' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' монтаж технологическую промпроводок' ТХ1-ТХ6' ВС Бояршинов *
I059	3	Н15=32' Н16=80 *
I060	4	Р Монтажные работы и материалы не учтенные ценником *
I061	5	П12-1-1' 320 *
I062	6	П12-2-3' 0,1 *
I063	7	П12-2-6' 0,23 *
I064	8	П12-427-1' 6 *
I065	9	П12-758-1' 250 *
I066	10	П12-758-2' 250 *
I067	11	П12-806-1' 14 *
I068	12	П12-807-4' 8 *
I069	13	П12-807-1' 8 *
I070	14	П12-868-3' 2' ' , Водосборник емкостью 10л *
I071	15	С113-1(=I3)' 80' 0,24 *
I072	16	С113-4(=I3)' 60' *
I073	17	С113-6(=I3)' 180 *
I074	18	С113-129(=I3)' 110 *
I075	19	С113-136(=I3)' 70' ' То же, диаметром 50х3 мм *
I076	20	С130-1482(=I3)' 90' ' Рукав резиновый напорный диаметром 15 мм *
I077	21	С130-1024(=I3)' 14 *
I078	22	2307-10230(А1Х1,098) (=I3)' 3 *
I079	23	С130-92(=I3)' 8 *
I080	24	С130-96(=I3)' 5 *
I081	25	Т 1704-20978+Доп.1(А1Х1,098)(=I3)' 2' 23' Водосборник емкостью 10л 92II' шт *
I082	26	Н10=16,5 *
I083	27	Р Строительные работы *
I084	28	Е15-614' 98,9 *
I085	29	К Т.Ф. Морковина' О.А. Халиманенко' Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

на приобретение технологической мебели

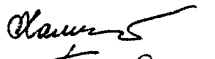
Основание: ТХI-ТХ6

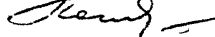
Сметная стоимость

0,165 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		
				Всего Основ- ной зар- платы	Экспл. машин в т.ч. зар- платы	Всего	Основ- ной зар- платы	Экспл. машин в т.ч. зар- плата	на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I	560I-II3 стр. I2	Стол конторский	шт.	2,00	<u>45,00</u>	=	90	-	=	=	=
2	560I-II3 стр. I2	Шкаф для приборов 1200x600	шт	1,00	<u>75,00</u>	=	75	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по смете:	руб.				165	=		=	
		Стоимость оборудования	руб.								
		Всего, стоимость оборудования	руб.				165				
		Итого по смете:	руб.				165				

Составил
Проверил



О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

I086	1	Э2016027' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' *
I087	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' , Приобретение технологической мебели' ТХ1-ТХ6' В.С.Бояршинов *
I088	3	Н2=6,9 *
I089	4	Т5601-113 СТР12(=14)' 2' 45' Стол конторский' шт *
I090	5	Т5601-113 СТР12(=14)' 1' 75' шкаф для приборов Т200.600' шт *
I091	6	К Морковина' Халиманенко' Пожидаева *

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	I
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб			1100	-	-		-	
		Запасные части	руб			22	-	-		-	
		Тара и упаковка	руб			22	-	-		-	
		Транспортные расходы	руб			34	-	-		-	
		Заготовительно-складские расходы	руб			14	-	-		-	
		Комплектация	руб			8	-	-		-	
		Всего, стоимость оборудования	руб			1200	-	-		-	
		Итого по разделу I	руб			1200	-	-		-	
		Итого прямые затраты по смете	руб			2050	-	-		-	
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб			2050	-	-		-	
		Запасные части	руб			22	-	-		-	
		Тара и упаковка	руб			22	-	-		-	
		Транспортные расходы	руб			63	-	-		-	
		Заготовительно-складские расходы	руб			26	-	-		-	
		Комплектация	руб			8	-	-		-	
		Всего, стоимость оборудования	руб			2191	-	-		-	
		Итого по смете	руб			2191	-	-		-	

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

А.Е. Сидорова
Т.Ф. Морковина

А.Е.СИДОРОВА

Т.Ф.МОРКОВИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I047	1	Э2016029, Н8, ' , ' , I.I.O, ' , ' , ' ж
I048	2	П, ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, ' , ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, ' , ' , приобретение деревянных шкафчиков, АР, СО-1, В.С.Бояршинов ж
I049	3	Н25=3, Н27=1,2 ж
I050	4	СТ Справочник по сметному делу / том 2 стр.94/к=1,09 переход на новые цены (=I4) I6' (28,85+28,85x0,5)xI,09' деревянные односторонние шкафчики тре.секционные типа ДД-33,3' шт ж
I051	5	СТ Справочник по сметному делу / том 2 стр.94/к=1,09 переход на новые цены (=I4) 2' 28,85x2xI,09' деревянные односторонние шкафчики четырехсекционные типа ДД-25,4' шт ж
I052	6	СТ Справочник по сметному делу / том 2 стр.94/к=1,09 переход на новые цены (=I4) I8' 3,5xI,09' скамьи для шкафчиков' шт ж
I053	7	Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=1,2, Н28=0,7 ж
I054	8	Р Оборудование ж
I055	9	Т цена Новосибирского завода /эл.термического/оборудования (=I4) I' II00' устройство электрообогревательное ИЭТ-61-И1' шт ж
I056	10	К Т.Ф.Морковина' А.Е.Сидорова' Т.Ф.Морковина ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-25

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -30 градусов С

Основание: КМ48

Сметная стоимость 2,848 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 472 чел.-ч.

Сметная заработная плата 0,316 тыс.руб.

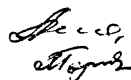
Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	всего	
											основной заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	EI-230 тех. часть п.1,2 таб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50м 1000м3	0,01	<u>37,18</u> -	<u>37,18</u> 12,98	1	-	-	-	18,69	-
2	EI-237 тех. часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозером к расценке N 230 1000м3	0,03	<u>30,47</u> -	<u>30,47</u> 10,65	1	-	I	-	15,34	-
3	EI-174 тех. часть п.1,2 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 1000м3	0,01	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	1	-	I	-	13,00	85,28
4	C310-I	Перевозка до I км т	9,80	<u>0,29</u> 0,06	-	3	I	-	-	0,09	I
5	EI-194 тех. часть п.1,2 таб.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы 1000м3	0,01	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,27	1	-	-	-	2,63	4,71
6	EI-56 тех. часть п.1,2 таб.3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы 1000м3	0,10	<u>150,82</u> 6,53	<u>144,29</u> 59,80	15	I	15	6	13,20	86,11
7	EI-048 тех. часть п.3,67 п.3,72	Доработка грунта вручную после работы экскаватора 100м3	0,02	<u>115,20</u> 115,20	-	2	2	-	-	228,00	5
8	EI-231 тех. часть п.1,2 таб.3	Перемещение разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние 50м в резерв 1000м3	0,10	<u>38,15</u> -	<u>30,15</u> 13,37	4	-	4	1	-	19,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9	EI-238 тех. часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта буль- дозерами к расценке N 23I 1000м3	0,10	<u>142,12</u> -	<u>142,12</u> 49,72	15	-	<u>15</u> 5	<u>-</u> 71,60	<u>-</u> 7
10	EI-23I тех. часть п.1,2 таб.3 п.3,48	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 50м из резерва для обратной засыпки 1000м3	0,10	<u>38,15</u> -	<u>38,15</u> 13,37	4	-	<u>4</u> 1	<u>-</u> 19,25	<u>-</u> 2
11	EI-238 тех. часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта буль- дозерами к расценке N 23I 1000м3	0,10	<u>142,12</u> -	<u>142,12</u> 49,72	15	-	<u>15</u> 5	<u>-</u> 71,60	<u>-</u> 7
12	EI-175 тех. часть п.1,2 таб.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с по- грузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы 1000м3	0,05	<u>178,21</u> 7,64	<u>170,30</u> 70,61	9	-	<u>8</u> 3	<u>15,50</u> 101,68	<u>1</u> 5
13	C310-I	Перевозка до 1 км т	71,04	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	2I	4	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>6</u> -
14	EI-195 тех. часть п.1,2 таб.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средс- вами грунт 2-3 группы 1000м3	0,05	<u>14,33</u> 1,59	<u>12,47</u> 3,99	1	-	<u>-</u> -	<u>3,23</u> 5,75	<u>-</u> -
15	EI-257 тех. часть п.1,2 таб.3	Обратная засыпка грунта бульдозе- ром с перемещением на 10м 1000м3	0,09	<u>20,79</u> -	<u>20,79</u> 7,25	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 10,44	<u>-</u> 1
16	EI-967	Обратная засыпка грунта вручную 100м3	0,10	<u>41,50</u> 41,50	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>89,60</u> -	<u>9</u> -
17	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунта 1,2 групп 100м3	0,94	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	9	6	<u>3</u> 2	<u>11,20</u> 3,30	<u>11</u> 3
18	EII-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита м3	6,60	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	106	12	<u>7</u> 2	<u>3,58</u> 0,41	<u>24</u> 3
19	E6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	1,60	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	44	1	<u>-</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>2</u> -
20	E6-226 ССЦ п.1-19 п.1-17	Железобетонные стены и днища камеры из бетона М200 м3	22,00	<u>43,04</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	947	99	<u>27</u> 8	<u>8,01</u> 0,48	<u>176</u> 11
21	CI24-I6	Арматура класса AI т	0,05	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	CI24-IE	Арматура класса A3 т	1,63	<u>283,00</u> -	<u>-</u> -	461	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	E6-I44	Устройство железобетонных перего- родок толщиной 150мм из бетона М200 м3	1,60	<u>65,20</u> 9,53	<u>1,23</u> 0,37	104	15	<u>2</u> 1	<u>16,80</u> 0,48	<u>27</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С124-2I	Арматура класса А3 т	0,26	<u>306,00</u> -	<u>-</u> -	80	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	Е8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	0,52	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	47	10	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>18</u> -
26	Е15-260	Штукатурка внутренних поверхностей цементным раствором 100м2	0,39	<u>83,00</u> 37,10	<u>6,20</u> 3,85	32	14	<u>2</u> 1	<u>65,00</u> 4,97	<u>25</u> 2
27	Е6-253	Железные поверхности в емкостных сооружениях м2	38,90	<u>0,22</u> 0,19	<u>-</u> -	9	7	<u>-</u> -	<u>0,30</u> -	<u>12</u> -
28	Е9-152	Установка сальников т	0,09	<u>62,80</u> 21,40	<u>36,20</u> 12,20	6	2	<u>3</u> 1	<u>32,00</u> 15,74	<u>3</u> 1
29	С121-2109	Стоимость сальников т	0,09	<u>455,00</u> -	<u>-</u> -	41	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	Е16-224	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметром труб до 200мм сальник	3,00	<u>8,90</u> 1,59	<u>0,01</u> -	27	5	<u>-</u> -	<u>2,69</u> -	<u>8</u> -
31	Е45-218	Установка ходовых скоб т	0,01	<u>121,00</u> 85,70	<u>26,90</u> 7,77	1	1	<u>-</u> -	<u>137,00</u> 10,02	<u>1</u> -
32	С111-343	Стоимость скоб кг	11,84	<u>0,30</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	Е9-116 т.ч. таб.2	Укладка металлоконструкций балки и рамы т	0,17	<u>32,67</u> 11,00	<u>15,27</u> 5,21	6	2	<u>3</u> 1	<u>15,60</u> 6,72	<u>3</u> 1
34	С121-1959 т.ч. таб.3	Стоимость металлоконструкций из стали марки ВСтЗпш2 т	0,17	<u>204,92</u> -	<u>-</u> -	35	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	Е10-109	Укладка шптов перекрытия м2	10,35	<u>1,34</u> 0,69	<u>0,13</u> 0,04	14	7	<u>1</u> -	<u>1,29</u> 0,05	<u>13</u> 1
36	Е10-28	Устройство каркаса для шптов м3	0,48	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	53	6	<u>-</u> -	<u>24,00</u> 0,50	<u>12</u> -
37	Е26-31	Укладка утеплителя в шптах из минераловатных плит м3	0,60	<u>35,90</u> 12,70	<u>1,23</u> 0,37	22	8	<u>1</u> -	<u>21,30</u> 0,48	<u>13</u> -
38	С114-116	Стоимость утеплителя м3	0,58	<u>43,60</u> -	<u>-</u> -	25	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	Е10-136	Обивка шптов кровельной сталью по асбесту с двух сторон м2	10,35	<u>6,83</u> 0,73	<u>0,02</u> 0,01	71	8	<u>-</u> -	<u>1,40</u> 0,01	<u>14</u> -
40	С111-343	Стоимость петель для подъема шптов кг	47,40	<u>0,30</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Е10-195	Настил из досок		1,03	<u>1,71</u>	<u>0,05</u>	2	-	<u>0,30</u>	-
		м2			0,17	0,02			0,03	-
42	С сбор часть 2 таб.12	Масляная окраска металлоконструкций		0,17	<u>31,51</u>	-	5	-	-	-
		тн			-	-			-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				2278	215	<u>115</u>	<u>385</u>
			руб						38	57
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				2162	-	-	-
		Накладные расходы	руб				354	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	30
		Сметная заработная плата	руб				-	60	-	-
		Плановые накопления	руб				196	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2712	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	455
		Сметная заработная плата	руб				-	301	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб				89	-	-	-
		Накладные расходы	руб				7	-	-	-
		Сметная заработная плата	руб				-	2	-	-
		Плановые накопления	руб				7	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб				103	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	9
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб				27	-	-	-
		Накладные расходы	руб				4	-	-	-
		Сметная заработная плата	руб				-	1	-	-
		Плановые накопления	руб				2	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				33	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	8
		Сметная заработная плата	руб				-	6	-	-
		Итого по смете	руб				2848	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	472
		Сметная заработная плата	руб				-	316	-	-

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

А.Е.СИДОРОВА
Т.Ф.МОСКВИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I057	1	Э2016030* НВ* , , , I.I.O* , , , , *
I058	2	D* , профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей* , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей* , , общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -30 градусов С* КЖ48* В.С.Бояршинов *
I059	3	Н10=16,5 м
I060	4	EI-230*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)* 7* , срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50м *
I061	5	EI-237*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)* 7,4 *
I062	6	EI-174*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)* 7* , погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 *
I063	7	C310-I* 7x1,4* 0,29 м
I064	8	EI-194*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)* 7 *
I065	9	EI-56*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)* 102 *
I066	10	EI-948*тех.часть п.3.67*п.3.72(AI.I,2.0.8) * 2* , доработка грунта вручную после работы экскаватора *
I067	11	EI-231*тех.часть п.1.2 таб.3*п.3.48(A3.I,I) (A4.I,I) AI.0,85)* 104* , перемещение разработанного грунта 2 групп- пи бульдозером на расстояние 50м в резерв *
I068	12	EI-236*тех.часть п.1.2*таб.3(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.4)* 104 *
I069	13	EI-231*тех.часть п.1.2*таб.3 п.3.48(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.0,85)* 104* , перемещение грунта бульдозером на расстояние 50м из резерва для обратной засыпки *
I070	14	EI-236*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.4)* 104 *
I071	15	EI-175*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)* 48 *
I072	16	C310-I* 48.I,48* 0,29 м
I073	17	EI-195*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)* 48 *
I074	18	EI-257*тех.часть п.1.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)* 94* , обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 10м *
I075	19	EI-967* 10* , обратная засыпка грунта вручную *
I076	20	EI-1184* 94 *
I077	21	EI-50(AI=16,I)* 6,6* , тепло- и звукоизоляция из керамзита *
I078	22	E6-I(AI=27,4)* 1,6 *
I079	23	E6-226*СЕН п.1-19+1-17(AI=47-(32,I-28,2).I,015) * 22* , ж/б стены и днище камеры из бетона М200 *
I080	24	С124-16* 0,046 м
I081	25	С124-18* 1,627 м
I082	26	E6-144(AI=65,2)* 1,6* , устройство ж/б перегородок толщ. 150мм из бетона М200 *
I083	27	С124-21* 0,26 м
I084	28	E8-27* 52,2 *
I085	29	E15-260(AI=83)* 38,9* , штукатурка внутренних поверхностей цементным раствором *
I086	30	E6-253(AI=0,22)* 38,9 *
I087	31	E9-152* 0,095* , установка сальников *
I088	32	С121-2109* 0,095* , стоимость сальников *
I089	33	E16-224* 3 *
I090	34	E45-218* 0,012* , установка кодовых скоб *
I091	35	С111-343* 11,84* , стоимость скоб *
I092	36	E9-116*т.ч. таб.2(A4.I,I) (A5.I,I)* 0,167* , укладка металлоконструкций балки и рамы *
I093	37	С121-1959*т.ч. таб.3* 0,167* 213-8.I,01* , стоимость металлоконструкций из стали марки ВСтЗКП2 *
I094	38	E10-109* 10,35* , укладка щитов перекрытия *
I095	39	E10-28* 0,48* , устройство каркаса для щитов *
I096	40	E26-31* 0,6* , укладка утеплителя в щитах из минераловатных плит *
I097	41	С114-116* 0,6.0,97* , стоимость утеплителя *
I098	42	E10-136* 10,35* , обивка щитов кровельной сталью по асбесту с двух сторон *
I099	43	С111-343* 47,4* , стоимость петель для подъема щитов *
I100	44	E10-195* 1,03* , настил из досок *
I101	45	СТ сбор часть 2*таб.12(=1)* 0,167* 15,6.I,01.2* масляная окраска металлоконструкций* тн *
I102	46	К Т.Ф.Морковина* А.Е.Сидорова* Т.Ф.Морковина *

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Ia

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей с расчетной температурой -20°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичность района не выше 6 баллов

Сметная стоимость	339,48	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	39210	чел.-ч.
Сметная заработная плата	27,16	тыс. руб.
Стоимость на:		
1. расчетную единицу	1697	руб.
2. 1м ² общей площади здания	110,02	руб.
3. 1м ³ объема здания	14,24	руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)					Нормативная условно-чистая продукция	Нормативная трудоемкость тыс.чел. час.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ia-1	Общестроительные работы	166,72	-	-	-	166,72	-	28,43	20,03	15619,2м ³ 10,67
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,40	0,01	0,32	-	2,73	-	0,3	0,21	0,15
3	I-3	Горячее водоснабжение	1,05	-	-	-	1,05	-	0,29	0,19	0,07
4	I-4	Бытовая канализация	1,61	-	-	-	1,61	-	0,22	0,15	0,10
5	I-5	Производственная канализация	0,12	-	-	-	0,12	-	0,02	0,01	0,01
6	I-6	Дождевая канализация	0,58	-	-	-	0,58	-	0,07	0,05	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,80	-	-	-	0,80	-	0,09	0,06	0,05
8	I-8	Производственная канализация лабонидо-содержащих стоков	1,32	0,03	3,56	-	4,96	-	0,26	0,17	0,09
9	I-9	Производственные механические загрязненные воды	1,00	-	-	-	1,00	-	0,17	0,11	0,06
10	Ia-10	Отопление	3,92	0,01	0,10	-	4,03	-	0,40	0,31	0,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Ia-II	Теплоснабжение установок систем	7,51	0,15	0,75	-	8,41	-	0,52	0,43	0,49
12	Ia-I2	Индивидуальный тепловой пункт	0,48	0,02	-	-	0,50	-	0,09	0,06	0,03
13	I-I3	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	2,30	-	-	-	2,30	-	0,20	0,14	0,15
14	Ia-I4	Вентиляция	9,13	-	-	-	9,13	-	1,20	0,81	0,58
15	I-I5	Электроосвещение	-	11,35	-	-	11,35	-	1,68	1,09	0,73
16	I-I6	Силовое электрооборудование	-	3,34	1,62	-	4,96	-	1,05	0,70	0,21
17	I-I7	Приобретение и монтаж КиП и автоматики	-	2,11	1,43	3,54	-	-	0,97	0,62	0,14
18	I-I8	Связь и сигнализация	0,09	0,75	1,58	-	2,42	-	0,60	0,38	0,05
19	I-I9	Противопожарная сигнализация	-	0,76	1,54	-	2,30	-	0,44	0,32	0,05
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,67	93,41	-	94,08	-	0,55	0,35	0,04
21	I-21	Приобретение и монтаж технологического нестандартизированного оборудования	0,94	-	10,42	-	11,36	-	0,65	0,37	0,06
22	I-22	Технологические промпроводки	0,08	1,12	-	-	1,20	-	0,64	0,35	0,08
23	I-23	Приобретение технологической мебели	-	-	0,17	-	0,17	-	-	-	-
24	I-24	Приобретение шкафчиков и электрообогревательного устройства ИЭТ-61-А1 (для сауны)	-	-	2,19	-	2,19	-	-	-	-
25	Ia-25	Камера с фильтром	2,77	-	-	-	2,77	-	0,46	0,31	0,18
		Итого по основному варианту:	202,02	20,37	117,09	-	339,48	-	39,21	27,16	14,24
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	202,24	20,37	117,09	-	339,70	-	39,23	27,17	14,25

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил старший инженер

В. С. Бояршинов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халиманенко
Р. Е. Лялина

В. С. Бояршинов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халиманенко
Р. Е. Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы при температуре -20°C со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов

Основание: чертежи АР1-АР10; КЖ1-КЖ47;
КМ1-КМ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

166,715 тыс.руб.
28434 чел.-ч.
20,027 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживаемых машин на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Исключается из основной сметы:									
		Фундаменты									
I	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70x13,6x2	100м ²	0,46	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	45	5	<u>I</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>9</u> -
		Итого исключается:	руб.			45	5	<u>I</u> -		<u>9</u> -	
		Каркас									
2	ССЦ тех.ч. табл.3-1 К-1,18 Пр-нт 06-08 стр.114 примеч. п.2	Стоимость арматуры ст.А-3 25x1,18	100кг	14,51	29,5	-	428	-	-	-	-
3	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры ст.А-I	100кг	0,9	22,9	-	21	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
4	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры ст.А-3 Итого исключаются: С т е н ы	100кг руб.	7,16	25	-	179	-	-	-	-
5	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стено- вых панелей объемной мас- сой 900кг/м3 с фактурным слоем с двух сторон, длиной более 3м, толщиной 25см, с расходом стали до 7кг/м2	м2	909,46	14,9	-	13551	-	-	-	-
6	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	14,4	-	3505	-	-	-	-
7	7-288	Установка опорных консолей массой до 20кг	тн	0,018	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	6	I	-	<u>40,5</u> 2,32	<u>I</u> -
8	8-31 ССЦ тех.ч. п.2-10, п.2-11	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 м 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	2,9	<u>34,153</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	99	6	<u>2</u> I	<u>3,93</u> 0,23	II I
		Итого исключается:	руб.				17161	7	<u>2</u> I		<u>I2</u> I
		Покрытие									
9	ССЦ п.8-120	Стоимость ребристых плит массой до 5 т, шириной бо- лее 2м, длиной до 6 метров при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 490кгс/м2	м2	1476,62	5,62	-	8299	-	-	-	-
10	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	221,73	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	7805	284	<u>124</u> 38	<u>2,54</u> 0,22	<u>563</u> 49
		Итого исключается:	руб.				16104	284	<u>124</u> 38		<u>563</u> 49
		К р о в л я									
II	12-288	Утепление покрытий керам- зитом толщиной 150 мм	м3	43,23	<u>17,9</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	774	5I	<u>47</u> 14	<u>2,32</u> 0,41	<u>100</u> 18
		Итого исключается:	руб.				774	5I	<u>47</u> 14		<u>100</u> 18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Перегородки									
12	ССЦ п.8-412	Стоимость перегородок из тяжелого бетона толщиной 8см, длиной более 3м, с расходом стали до 3,5 кг/м ²	м ²	623,25	5,82	-	3627	-	-	-	
		Итого исключается:	руб.				3627				
		Добавляется:									
		Фундаменты									
13	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раство- ром толщиной 30мм 70х13,6х2	100м ²	0,38	97,2 10,2	1,41 0,42	37	4	I -	19,48 0,54	7 -
		Итого добавляется:	руб.				37	4	I -	7 -	
		К а р к а с									
14	ССЦ тех.ч. табл.3-1 К-1,18 Пр-нт 06-08 стр.114 примеч. п.2	Стоимость арматуры Ст.А-3 25х1,18	100кг	18,86	29,5	-	556	-	-	-	
15	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры Ст.А-1	100кг	1,13	22,9	-	26	-	-	-	
16	-"	Стоимость арматуры Ст.А-3	100кг	9,87	25	-	247	-	-	-	
		Итого добавляется:	руб.				829				
		С т е н ы									
17	ССЦ п.8-343	Стоимость наружных стено- вых панелей объемной массой 900кг/м ³ с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3м, толщиной 20см, с расхо- дом стали до 7кг/м ²	м ²	908,05	12,2	-	11078	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18	ССИ п.8-323	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	11,8	-	2872	-	-	-	
19	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	т	0,012	$\frac{328}{27,8}$	$\frac{6}{1,8}$	4	-	$\frac{40,5}{2,32}$	$\frac{-}{-}$	
20	8-31 ССИ тех.ч. п.2-10, п.2-11	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	2,13	$\frac{34,153}{2,15}$	$\frac{0,62}{0,18}$	73	5	$\frac{1}{-}$	$\frac{3,93}{0,23}$	$\frac{8}{-}$
		Итого добавляется:	руб.				14027	5	$\frac{1}{-}$	$\frac{8}{-}$	
		Покрытие									
21	ССИ п.8-119	Стоимость ребристых плит массой до 5т, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 380кг/м2	м2	1476,62	5,35	-	7900	-	-	-	
22	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	164	$\frac{35,2}{1,28}$	$\frac{0,56}{0,17}$	5773	210	$\frac{92}{28}$	$\frac{2,54}{0,22}$	$\frac{417}{36}$
		Итого добавляется:	руб.				13673	210	$\frac{92}{28}$	$\frac{417}{36}$	
		К р о в л я									
23	12-288	Утепление покрытий керам- зитом толщиной 110мм	м3	30,31	$\frac{17,9}{1,17}$	$\frac{1,08}{0,32}$	543	35	$\frac{33}{10}$	$\frac{2,32}{0,41}$	$\frac{70}{12}$
		Итого добавляется:	руб.				543	35	$\frac{33}{10}$	$\frac{70}{12}$	
		Перегородки									
24	ССИ п.8-412	Стоимость перегородок из тяжелого бетона толщиной 8см, длиной более 3м, с расходом стали до 3,5кг/м2	м2	622,95	5,82	-	3626	-	-	-	
		Итого добавляется:	руб.				3626				
		Итого добавляется по смете:	руб.				32735	254	$\frac{127}{38}$	$\frac{502}{48}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого исключается за минусом добавления:	руб.			5604	93	$\frac{47}{15}$		<u>182</u> 20
		Накладные расходы 16,5%	руб.			925				
		Нормативная трудоемкость 0,092х925	чел.-ч.							85
		Сметная заработная плата	руб.				167			
		Итого с накладными расходами:	руб.			6529	260	$\frac{47}{15}$		287
		Плановые накопления 8%	руб.			522				
		Итого исключается по смете:	руб.			7051	260	$\frac{47}{15}$		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							287
		Сметная заработная плата	руб.				275			
		Итого сметная стоимость про- филактория для постового об- служивания 200 грузовых авто- мобилей при температуре -20°C со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью не выше 6 бал- лов	руб.			166715				
		173766-7051								
		28721-287								28434
		20302-275						20027		

Составил
Проверил

Составил
Проверил

Н. И. Хохлова
Т. Ф. Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-10

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на отопление при температуре -20 градусов

Основание: ОВ1-0В22

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

4,033 тыс.руб
395 чел.-ч.
0,307 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. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	283,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	243	59	<u>3</u> -	<u>0,35</u> -	<u>99</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	131,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	119	26	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>46</u> -
3	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	10,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	13	2	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>4</u> -
4	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	4,24	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	17	16	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>22</u> -
5	E18-116	Установка конвекторов отопительных настенных типа КИ-20-П, КИ-20-К с кожухом экм	23,46	<u>5,12</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	120	5	<u>-</u> -	<u>0,39</u> 0,01	<u>9</u> -
6	E18-196	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159мм шт	3,00	<u>7,32</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	22	4	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>6</u> -
7	E18-229	Установка кранов воздушных радиаторных компл.	15,00	<u>0,49</u> 0,08	<u>-</u> -	7	1	<u>-</u> -	<u>0,13</u> -	<u>2</u> -
8	E18-132	Регистры отопительные из труб диаметром 159.3.2мм м	323,00	<u>6,51</u> 0,17	<u>0,05</u> 0,02	2103	55	<u>16</u> 6	<u>0,20</u> 0,03	<u>66</u> 10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
9	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15ч10п для воды и пара, давлени- ем 1,6МПа, диаметром 15мм	шт	9,00	<u>1,20</u>	-	11	-	-	-	
10	С130-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм	шт	14,00	<u>1,42</u>	-	20	-	-	-	
11	С130-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм	шт	2,00	<u>1,98</u>	-	4	-	-	-	
12	С130-2032	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр давлением 16кгс/см2, диаметром 32мм	шт	2,00	<u>2,44</u>	-	5	-	-	-	
13	С130-1022	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла давлением 1мПа, диаметром 15мм	шт	13,00	<u>1,00</u>	-	13	-	-	-	
РАЗДЕЛ I. Строительные работы											
14	Е19-72	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	м2	59,60	<u>6,07</u> 0,17	<u>0,02</u> 0,01	362	10	<u>2</u> 1	<u>0,28</u> 0,01	<u>17</u> 1
15	Е13-125	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,55	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	2	1	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>1</u> -
16	Е13-133	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,55	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	4	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>1</u> -
17	Е13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	0,04	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
18	Е13-166	Окраска поверхностей краской БТ-177	100м2	0,08	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	1	-	-	<u>1,48</u> 0,05	<u>-</u> -
19	Е26-15	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерало- ватным или жгутом	м3	0,30	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	7	7	-	<u>41,00</u> 0,13	<u>12</u> -
20	С114-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,31	<u>63,60</u>	-	20	-	-	-	-
21	З26-81	Покрывание скрутками из стекло- пластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,16	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	33	20	-	<u>212,00</u> 0,37	<u>34</u> -
22	С114-190	Стеклопластик рулонный ТВ6-11- -145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,02	<u>1010,00</u>	-	16	-	-	-	-
23	Е15-612	Окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов	100м2	2,00	<u>32,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	64	13	<u>1</u> -	<u>11,70</u> 0,31	<u>23</u> 1
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб				510	51	<u>3</u> 1		<u>68</u> 2

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			148	-	-		-
		Накладные расходы	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			13	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			185	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб			-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			362	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			1	-	-		-
		Накладные расходы	руб			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб			33	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			443	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		22
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого по разделу I	руб			628	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб			-	65	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование и его монтаж								
24	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-160970-76	шт	1,00	<u>89,00</u>	-	89	-	-	-
					-	-	-	-	-	-
25	ЦП-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	1,00	<u>2,79</u>	<u>0,02</u>	3	3	<u>5,00</u>	<u>5</u>
					2,72	-	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				92	3		<u>5</u>
			руб							
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб				89	-	-	-
		Запасные части	руб				2	-	-	-
		Тара и упаковка	руб				2	-	-	-
		Транспортные расходы	руб				3	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб				1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Итого, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Итого по разделу 2	руб			103	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			3299	224	<u>23</u>		<u>347</u>
			руб					7		12
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			89	-	-		-
		Запасные части	руб			2	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			1	-	-		-
		Комплектация	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			148	-	-		-
		Накладные расходы	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел. ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			13	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб			-	45	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб			3059	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб			408	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		35
		Сметная заработная плата	руб			-	72	-		-
		Плановые накопления	руб			278	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			3745	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		317
		Сметная заработная плата	руб			-	259	-		-
		Итого по смете	руб			4033	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		395
		Сметная заработная плата	руб			-	307	-		-

СОСТАВИЛ

О.А. ХАЛИМАНИЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Г.Н. ПОЖИДАВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

234	I	32016009' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' ж
235	2	П' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' , отопление при температуре 20' гр.' ОВ1-ОВ22' В.С.Бояршинов ж
236	3	Е16-35' 283 ж
237	4	Е16-36' 131 ж
238	5	Е16-39' 10 ж
239	6	Е16-219' 424 ж
240	7	Е18-116' 23,46 ж
241	8	Е18-196' 3 ж
242	9	Е18-229' 15 ж
243	10	Е18-132(А1.1,5)' 323' ' регистры отопительные из труб диам. 159.3,2мм ж
244	11	С130-91' 9 ж
245	12	С130-2035' 14 ж
246	13	С130-2037' 2 ж
247	14	С130-2032' 2 ж
248	15	С130-1022' 13 ж
249	16	Н10-16,5 ж
250	17	Р Строительные работы ж
251	18	Е19-72' 59,6' ' ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами ж
252	19	Е13-125' 55 ж
253	20	Е13-133' 55 ж
254	21	Е13-121' 4 ж
255	22	Е13-168' 8 ж
256	23	Е26-15' 0,3 ж
257	24	С114-350' 0,3.1,03' 63,8 ж
258	25	Е26-81' 16 ж
259	26	С114-190' 16.0,982' 1010 ж
260	27	Е15-612' 200' ' окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов ж
261	28	Н16-80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7 ж
262	29	Р Оборудование к его монтаж ж
263	30	1704-50065' 1 ж
264	31	Ш1-391-1' 1 ж
265	32	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-II

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 200 грузовых автомобилей
на теплоснабжение установок систем при температуре -20 градусов С

Основание: ОВ1-ОВ22

Составлена в ценах 1964 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

8,412 тыс.руб.
517 чел.-ч.
0,423 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. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы										
I	Е16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	76,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	65	16	<u>I</u> -	<u>0,35</u> -	<u>27</u> -
2	Е16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	137,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	125	29	<u>I</u> -	<u>0,35</u> -	<u>48</u> -
3	Е16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	37,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	38	8	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>13</u> -
4	Е16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	31,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	35	7	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>11</u> -
5	Е16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметр: 40мм м	95,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	123	20	<u>I</u> -	<u>0,35</u> -	<u>33</u> -
6	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	3,76	<u>3,24</u> 3,73	<u>-</u> -	15	14	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>19</u> -
7	Е18-196	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159мм шт	2,00	<u>7,32</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	15	2	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E16-214	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм шт	6,00	<u>29,42</u> 0,79	<u>0,23</u> 0,07	177	5	<u>I</u> -	<u>1,25</u> 0,09	<u>8</u> I
9	E20-1011	Установка воздушно-тепловой завесы к-т	4,00	<u>21,74</u> 2,86	<u>-</u> -	87	II	<u>-</u> -	<u>4,86</u> -	<u>I9</u> -
10	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6,3х3,600 STD7296 шт	4,00	<u>1230,00</u> -	<u>-</u> -	4920	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	CI30-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром 15мм шт	8,00	<u>1,20</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм шт	17,00	<u>1,42</u> -	<u>-</u> -	24	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 20мм шт	3,00	<u>1,64</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм шт	4,00	<u>1,98</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	CI30-1050	Кран трехходовой I4MI шт	18,00	<u>1,07</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	E18-170	Гибкие вставки Н.00.00-15 шт	8,00	<u>27,33</u> 1,32	<u>0,23</u> 0,07	219	II	<u>2</u> 1	<u>2,19</u> 0,09	<u>16</u> I
17	CI30-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром 15мм шт	1,00	<u>1,20</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				5886	I23	<u>6</u> I		<u>200</u> 2
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				5886	-	-		-
		Накладные расходы руб				783	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		70
		Сметная заработная плата руб				-	I40	-		-
		Плановые накопления руб				532	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				7201	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		272
		Сметная заработная плата руб				-	264	-		-
		Итого по разделу I руб				7201	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		272
		Сметная заработная плата руб				-	264	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
РАЗДЕЛ 2. Строительные работы											
18	Е13-125	Осрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком ВТ-577	100м2	0,30	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	1	-	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>1</u> -
19	Е13-133	Нанесение на оштукатуренные поверхности краски ГТ-177	100м2	0,30	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
20	Е15-121	Осрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГВ-021	100м2	0,16	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
21	Е13-133	Нанесение на оштукатуренные поверхности краски ВТ-177	100м2	0,31	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
22	Е26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,80	<u>23,40</u> 11,00	<u>0,24</u> 0,07	19	9	-	<u>18,80</u> 0,09	<u>15</u> -
23	С114-148	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ23208-78 150	м3	0,78	<u>24,40</u> -	<u>-</u> -	19	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	Е26-15	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или ватным	м3	0,40	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	9	9	-	<u>41,00</u> 0,13	<u>16</u> -
25	С114-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,41	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	26	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	Е26-81	Покрывание скрутками из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,56	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	116	70	-	<u>212,00</u> 0,37	<u>119</u> -
27	С114-190	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,06	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	56	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб			251	88	-			<u>151</u>
в том числе:			руб								
Стоимость общестроительных работ			руб			251	-	-			-
Накладные расходы			руб			39	-	-			-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-			3
Сметная заработная плата			руб			-	8	-			-
Плановые накопления			руб			23	-	-			-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			313	-	-			-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-			154
Сметная заработная плата			руб			-	96	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб			313	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-	-	154
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-	-	-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж								
28	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943 ИД диаметром 15мм	шт	5,00	<u>85,00</u>	-	425	-	-	-
29	Доп.20 2307-12783	То же, диаметром 25мм	шт	1,00	<u>83,00</u>	-	83	-	-	-
30	Ц12-805-I	Монтаж клапанов	шт	6,00	<u>2,25</u> 1,99	<u>0,06</u> 0,01	14	12	-	<u>3,00</u> 0,01
31	Г704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-160970-76	шт	2,00	<u>89,00</u>	-	178	-	-	-
32	Ц11-391-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	2,00	<u>2,79</u> 2,72	<u>0,02</u> -	6	5	-	<u>5,00</u> -
33	Ц12-698-I6	Штуцер на условное давление до 10МПа с внутренней резьбой И30	шт	18,00	<u>1,33</u> 0,78	<u>0,10</u> -	24	14	<u>2</u> -	<u>1,00</u> -
34	Ц12-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубо- провода диаметром от 45 до 50мм на условное давление расширителя 76мм	шт	10,00	<u>4,62</u> 2,70	<u>0,67</u> 0,08	46	27	<u>7</u> 1	<u>4,00</u> 0,10
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				776	53	<u>9</u> 1	<u>86</u> 1
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб				686	-	-	-
		Запасные части	руб				14	-	-	-
		Тара и упаковка	руб				15	-	-	-
		Транспортные расходы	руб				22	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб				8	-	-	-
		Комплектация	руб				5	-	-	-
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб				750	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб				90	-	-	-
		Накладные расходы	руб				47	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-	-
		Плановые накопления	руб				11	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				148	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Итого по разделу 3	руб			898	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			69I3	269	<u>15</u>		<u>437</u>
			руб					2		3
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			686	-	-		-
		Запасные части	руб			14	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			15	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			8	-	-		-
		Комплектация	руб			5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			750	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			90	-	-		-
		Накладные расходы	руб			47	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб			II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			148	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			313	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		154
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			5886	-	-		-
		Накладные расходы	руб			783	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	140	-		-
		Плановые накопления	руб			532	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни- ческих работ	руб			7201	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		272
		Сметная заработная плата	руб			-	264	-		-
		Итого по смете	руб			8412	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		517
		Сметная заработная плата	руб			-	428	-		-

СОСТАВИЛ



О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ



Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

338	1	Э2016012' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' *
339	2	Р' * профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' , теплонабазные установки систем при температура -20 гр.С' ОБ1-ОВ22' В.С.Бояринов *
340	3	Р Сантехнические работы *
341	4	Е16-35' 76 *
342	5	Е16-36' 137 *
343	6	Е16-37' 37 *
344	7	Е16-38' 31 *
345	8	Е16-39' 95 *
346	9	Е16-219' 376 *
347	10	Е18-196' 2 *
348	11	Е18-214' 6 *
349	12	ЕТ20-1011(=3)' 4' 21,74+2,86+18,88' установка воздушно-тепловой завесы' К-Т *
350	13	С130-639' 4 *
351	14	С130-91' 8 *
352	15	С130-2035' 17 *
353	16	С130-2036' 3 *
354	17	С130-2037' 4 *
355	18	С130-150' 18' , кран трехходовой 14М1 *
356	19	Е18-170' 8' , гибкие вставки Н.00.00-15 *
357	20	С130-91' 1 *
358	21	Н10=16,5 *
359	22	Р Строительные работы *
360	23	Е13-125' 30,3 *
361	24	Е13-133' 30,3 *
362	25	Е13-121' 15,71 *
363	26	Е13-133' 31,42 *
364	27	Е26-7' 0,8 *
365	28	С114-148' 0,8.0,98' 24,4 *
366	29	Е26-15' 0,4 *
367	30	С114-350' 0,4.1,03' 63,8 *
368	31	Е26-81' 56,2 *
369	32	С114-190' 56,2.0,982' 1010 *
370	33	Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7 *
371	34	Р Оборудование и его монтаж *
372	35	Т доп.20*2307(=14)' 5' 85' клапан регулирующий 25ч 943нж диам. 15мм' шт *
373	36	Т доп.20*2307-12783(=14)' 1' 83' тоже, диам.25мм' шт *
374	37	Ц12-805-1(А5.1,25)' 6' , монтаж клапанов *
375	38	1704-50065' 2 *
376	39	Н11-391-1' 2 *
377	40	Ц12-698-16' 18 *
378	41	Ц12-698-11' 10 *
379	42	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I2

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей
на индивидуальный тепловой пункт при температуре -20

Основание: ОВ1-ОВ22

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,498 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 86 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 0,055 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. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы										
I	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	1,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
2	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	20,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	2I	4	-	<u>0,35</u> -	<u>7</u> -
3	E16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	0,50	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
4	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	1,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
5	E16-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм м	10,00	<u>2,62</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	26	5	<u>1</u> -	<u>0,86</u> 0,03	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,33	<u>3,94</u> 3,73	-	1	1	-	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -
7	E18-186	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89мм шт	1,00	<u>40,57</u> 3,24	<u>0,52</u> 0,15	41	3	-	<u>5,35</u> 0,19	<u>5</u> -
8	CI30-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	2,00	<u>1,20</u> -	-	2	-	-	-	-
9	CI30-93	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт	9,00	<u>1,65</u> -	-	15	-	-	-	-
10	CI30-2059	Вентили проходные фланцевые 15с27нх1 давлением 64кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,00	<u>19,80</u> -	-	40	-	-	-	-
11	CI30-2032	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр давлением 16кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,00	<u>2,44</u> -	-	5	-	-	-	-
12	CI30-2033	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр давлением 16кгс/см2, диаметром 40 мм шт	4,00	<u>3,34</u> -	-	13	-	-	-	-
13	CI30-2240	Задвижки клиновые фланцевые ЗК12-16, давлением 16кгс/см2, диаметром 80 мм шт	2,00	<u>43,70</u> -	-	87	-	-	-	-
14	CI30-1050	Кран трехходовой 14М1 шт	7,00	<u>1,07</u> -	-	7	-	-	-	-
15	E18-211	Установка узлов ручных насосов шт	1,00	<u>4,67</u> 3,49	<u>0,15</u> 0,04	5	3	-	<u>6,15</u> 0,05	<u>6</u> -
16	230I-16009	Ручной насос Родник НР-1,5 шт	1,00	<u>33,00</u> -	-	33	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 1:				руб		299	16	<u>1</u>		<u>29</u>
В том числе:				руб				-		-
Стоимость сантехнических работ				руб		299	-	-		-
Накладные расходы				руб		35	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.		-	-	-		1


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	5	-		-
		Пленивые накопления	руб			26	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб			-	21	-		-
		Итого по разделу I:	руб			360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб			-	21	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы								
17	E13-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	100м2	0,09	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	-	<u>3,10</u> 0,08
18	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,17	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>1,19</u> 0,05
19	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,35	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	8	8	-	<u>41,00</u> 0,13
20	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,36	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	23	-	-	<u>-</u> -
21	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,93	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	-	<u>2,38</u> 0,10
22	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,03	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>1,19</u> 0,05
23	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,25	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	5	2	-	<u>13,80</u> 0,06
24	СII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40 мм	м3	0,26	<u>34,60</u> -	<u>-</u> -	9	-	-	<u>-</u> -
25	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,08	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	17	10	-	<u>212,00</u> 0,37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	СИ4-190	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80 РС1-Х-Н	1000м2	0,01	<u>1010,00</u>	-	8	-	-	-
27	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10 мм трубопроводов	100м2	0,09	<u>104,00</u> 53,20	<u>1,46</u> 0,44	9	5	-	<u>87,30</u> 0,57
28	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной	м2	8,50	<u>1,17</u> 0,15	-	10	1	-	<u>0,26</u> -
29	E15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,09	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	5	3	-	<u>68,00</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб руб				98	29	-	<u>49</u> -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				98	-	-	-
		Накладные расходы	руб				15	-	-	-
		Сметная заработная плата	руб				-	1	-	-
		Плановые накопления	руб				10	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				123	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	49
		Сметная заработная плата	руб				-	30	-	-
		Итого по разделу 2:	руб				123	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	49
		Сметная заработная плата	руб.				-	30	-	-
		РАЗДЕЛ 3. Монтажные работы								
30	ЦИ2-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой М36	шт	4,00	<u>1,49</u> 0,52	<u>0,10</u> -	6	2	-	<u>1,00</u> -
31	ЦИ2-698-16	Штуцер на условное давление до 10 МПа с внутренней резьбой М30	шт	3,00	<u>1,33</u> 0,78	<u>0,10</u> -	4	2	-	<u>1,00</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб руб				10	4	-	<u>7</u> -

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В том числе:								
	Стоимость монтажных работ	руб			10	-	-		-
	Накладные расходы	руб			4	-	-		-
	Плановые накопления	руб			1	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб			15	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Итого по разделу 3:	руб			15	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Итого прямые затраты по смете	руб			407	49	<u>1</u>		<u>85</u>
		руб							-
	В том числе:								
	Стоимость монтажных работ	руб			10	-	-		-
	Накладные расходы	руб			4	-	-		-
	Плановые накопления	руб			1	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб			15	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Стоимость общестроительных работ	руб			98	-	-		-
	Накладные расходы	руб			15	-	-		-
	Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
	Плановые накопления	руб			10	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб			123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
	Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб			299	-	-		-
	Накладные расходы	руб			35	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1
	Сметная заработная плата	руб			-	5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб			26	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб			-	21	-		-
		Итого по смете:	руб			498	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		86
		Сметная заработная плата	руб			-	55	-		-

Составил



О.А.Халиманенко

Проверил



Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

463	1	Э2016015' Н8' , , I.I.0' , , , , ж
464	2	D' , Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ; ; ; к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ; ; ; , индивидуальный тепловой пункт при температуре -20' ОВ1-ОВ22' Бояшинов ж
465	3	P сантехнические работы ж
466	4	E16-35' I ж
467	5	E16-37' 20 ж
468	6	E16-38' 0,5 ж
469	7	E16-39' I ж
470	8	E16-68' IO ж
471	9	E16-219' 32,5 ж
472	10	E18-186' I ж
473	11	С130-91' 2 ж
474	12	С130-93' 9 ж
475	13	С130-2059' 2 ж
476	14	С130-2032' 2 ж
477	15	С130-2033' 4 ж
478	16	С130-2240' 2 ж
479	17	С130-1050' 7' , кран трехкодовой I4MI ж
480	18	E18-211' I ж
481	19	230I-16009(AIхI,I)(=23)' I' , ручной насос Родник ж
482	20	Н10=16,5 ж
483	21	P строительные работы ж
484	22	E13-121' 8,5 ж
485	23	E13-133' 17 ж
486	24	E26-15' 0,35 ж
487	25	С114-350' 0,35хI,03' 63,8 ж
488	26	E13-125' 2,96 ж
489	27	E13-133' 2,96 ж
490	28	E26-16' 0,25 ж
491	29	С114-31' 0,25хI,03' 34,6 ж
492	30	E26-81' 8,2 ж
493	31	С114-190' 8,2х0,982' IOIO ж
494	32	E26-51' 8,5 ж
495	33	E26-65' 8,5 ж
496	34	E15-614' 9 ж
497	35	Н16=80 ж
498	36	P монтажные работы ж
499	37	П12-698-3' 4 ж
500	38	П12-698-16' 3 ж
501	39	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-14

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей на вентиляцию при температуре -20°C , со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов

Основание: чертежи № 0В1 + 0В21
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 9,13 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1204 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,81 тыс.руб.

№ пп	Цифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един.руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплата	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключается из основной сметы: Сантехническое оборудование								
I	Рекомендация ГИИ Сантехпроект, прилож. I п. 45	Стоимость приемной секции ПК-40	шт I	784,5	-	785				
2	" п. 32	Стоимость калориферной секции	шт I	404,5	-	405				
3	" п. 3	Стоимость калорифера КВС-12Б	шт I	277,0	-	277				
4	17-04 п. 4-0369	Стоимость исполнительного механизма МЭО 155х1,1	шт I	171,0	171					
		Итого исключается:	руб.		1638					
		Всего по смете исключается: 10771-1638-9133 руб.								
		Составил		<i>Халиманенко</i>		О.А.Халиманенко				
		Проверил		<i>Морковина</i>		Т.Ф.Морковина				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-25

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -20°C

Основание: чертежи КЖ-48
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,771 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 455 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,31 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость едич.руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Исключается из основной сметы:									
I	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	6,6	$\frac{16,1}{1,8}$	$\frac{1,08}{0,32}$	106	12	$\frac{7}{2}$	$\frac{3,58}{0,41}$	$\frac{24}{3}$
		Итого исключается:	руб.			106	12	$\frac{7}{2}$		$\frac{24}{3}$	
		Добавляется:									
2	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	2,8	$\frac{16,1}{1,8}$	$\frac{1,08}{0,32}$	45	5	$\frac{3}{1}$	$\frac{3,58}{0,41}$	$\frac{10}{1}$
		Итого добавляется:	руб.			45	5	$\frac{3}{1}$		$\frac{10}{1}$	
		Итого исключается с учетом добавления:	руб.			61	7	$\frac{4}{1}$		$\frac{14}{2}$	
		Накладные расходы 16,5%	руб.			10					
		Нормативная трудоемкость 0,092х10	чел.-ч.							1	
		Сметная заработная плата 0,18х10	руб.				2				
		Итого с накладными расходами:	руб.			71	9	$\frac{4}{1}$		17	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления 3%	руб.			6				
		Итого исключается по смете	руб.			77	9	$\frac{4}{1}$		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							17
		Сметная заработная плата	руб.				10			
		Итого сметная стоимость профилактики для годового обслуживания 200 грузовых автомобилей при температуре -20°C	руб.			2771				455
		2248-77								
		472-17								
		316-10						306		

Гл. инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составил
Проверил

В. С. Ежринов
Т. Ф. Морковина
А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

В. С. Ежринов
Т. Ф. Морковина
А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 16

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей с расчетной температурой -40°С, скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичность района не выше 6 баллов

Сметная стоимость	357,06 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	39860 чел.-ч.
Сметная заработная плата	27,80 тыс.руб.
Стоимость на:	
1. расчетную единицу	17,85 руб.
2. 1м ² общей площади здания	118,72 руб.
3. 1м ³ объема здания	15,13 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)					Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.час.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ.	оборудования	прочих затрат	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I6-I	Общестроительные работы	181,59	-	-	-	181,59	-	29,01	20,59	15864,4м ³ 11,45
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,40	0,01	0,32	-	2,73	-	0,3	0,21	0,15
3	I-3	Горячее водоснабжение	1,05	-	-	-	1,05	-	0,29	0,19	0,07
4	I-4	Бытовая канализация	1,61	-	-	-	1,61	-	0,22	0,15	0,10
5	I-5	Производственная канализация	0,12	-	-	-	0,12	-	0,02	0,01	0,01
6	I-6	Дождевая канализация	0,58	-	-	-	0,58	-	0,07	0,05	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,80	-	-	-	0,80	-	0,09	0,06	0,05
8	I-8	Производственная канализация лабomидо-содержащих стоков	1,32	0,08	3,56	-	4,96	-	0,26	0,17	0,09
9	I-9	Производственные механические загрязненные воды	1,00	-	-	-	1,00	-	0,17	0,11	0,06
10	I6-I0	Отопление	6,32	0,01	0,10	-	6,43	-	0,46	0,39	0,40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	I6-II	Теплоснабжение установок систем	7,58	0,14	0,74	-	8,46	-	0,51	0,42	0,49
12	I6-I2	Индивидуальный тепловой пункт	0,55	0,02	-	-	0,57	-	0,08	0,05	0,04
13	I-I3	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	2,30	-	-	-	2,30	-	0,20	0,14	0,14
14	I-I4	Вентиляция	10,77	-	-	-	10,77	-	1,20	0,81	0,68
15	I-I5	Электроосвещение	-	11,35	-	-	11,35	-	1,68	1,09	0,72
16	I-I6	Силовое электрооборудование	-	3,34	1,62	-	4,96	-	1,05	0,70	0,21
17	I-I7	Приобретение и монтаж КИП и автоматики	-	2,11	1,43	-	3,54	-	0,97	0,62	0,13
18	I-I8	Связь и сигнализация	0,09	0,75	1,58	-	2,42	-	0,60	0,38	0,05
19	I-I9	Противопожарная сигнализация	-	0,76	1,54	-	2,30	-	0,44	0,32	0,05
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,67	93,41	-	94,08	-	0,55	0,35	0,04
21	I-21	Приобретение и монтаж технологического нестандартизированного оборудования	0,94	-	10,42	-	11,36	-	0,65	0,37	0,06
22	I-22	Технологические промпроводки	0,08	1,12	-	-	1,20	-	0,64	0,35	0,08
23	I-23	Приобретение технологической мебели	-	-	0,17	-	0,17	-	-	-	-
24	I-24	Приобретение шкафчиков и электрообогревательного устройства МЭТ-61-И1 (для сауны)	-	-	2,19	-	2,19	-	-	-	-
25	I6-25	Камера с фильтром	2,96	-	-	-	2,96	-	0,49	0,33	0,19
		Итого по основному варианту:	219,62	20,36	117,08	-	357,06	-	39,86	27,80	15,13
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	219,84	20,36	117,08	-	357,28	-	39,88	27,81	15,14

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил старший инженер

В. С. Бояршинов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халимененко
Р. Е. Лялина

В. С. Бояршинов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халимененко
Р. Е. Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-1

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы при температуре -40°C со скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для IУ географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов

Основание: чертежи АР1-АР10, КЭ1-КЭ47,
КМ1-КМ9

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

181,591 тыс.руб.
29013 чел.-ч.
20,592 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един.руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Обслуживающих машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключается из основной сметы:								
		Фундаменты								
1	ССЦ п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапециевидального сечения из бетона м-200	м3	9,58	67,9	-	650	-	-	-
2	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Арматура А-I	тн	0,317	229	-	73	-	-	-
3	-"-	Арматура А-II	тн	0,280	250	-	70	-	-	-
4	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70*13,6х2	100м2	0,46	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	45	4	<u>1</u> -	<u>19,48</u> 0,54
		Итого исключается:	руб.				838	5	<u>1</u> -	<u>9</u> -
		К а р к а с								
5	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры Ст.Вр2	100кг	18,18	42,3	-	769	-	-	-
6	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	100кг	29,61	25	-	740	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры Ст.АІ	100кг	3,42	22,9	-	78	-	-	-
		Итого исключается:	руб.				1587			
		С т е н ы								
8	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стено- вых панелей объемной мас- сой 900кг/м3, с фактурным слоем с двух сторон, длиной более 3 метров, толщиной 25см, с расходом стали до 7кг/м2	м2	909,46	14,9	-	13551	-	-	-
9	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	14,4	-	3505	-	-	-
10	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	т	0,018	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	6	1	-	<u>40,5</u> 2,32
II	8-31 ССЦ тех.ч. п.2-10 п.2-11	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	2,9	<u>34,153</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	99	6	<u>2</u> 1	<u>3,93</u> 0,23
		Итого исключается:	руб.				17161	7	<u>2</u> 1	<u>12</u> 1
		Покрытие								
12	ССЦ п.8-151	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700мм массой до 5т, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 600 кгс/м2	м2	213,48	7,0	-	1494	-	-	-
13	ССЦ п.8-157	То же, плит с отверстием диаметром 1000 мм	м2	17,79	7,92	-	141	-	-	-
14	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бето- на	м3	221,73	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	7805	284	<u>124</u> 38	<u>2,54</u> 0,22
		Итого исключается:	руб.				9440	284	<u>124</u> 38	<u>563</u> 49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
К р о в л я											
15.	I2-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной 150 мм	м3	43,23	<u>17,9</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	774	5I	<u>47</u> 14	<u>2,32</u> 0,4I	<u>100</u> 18
		Итого исключается:	руб.				774	5I	<u>47</u> 14		<u>100</u> 18
		Итого исключается по смете:	руб.				29800	347	<u>174</u> 53		<u>684</u> 68
Добавляется:											
Фундаменты											
16	ССЦ п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона м-200	м3	11,07	67,5	-	747	-	-	-	-
17	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Арматура А-I	тн	0,471	229	-	103	-	-	-	-
18	"-	Арматура А-III	тн	0,415	250	-	104	-	-	-	-
19	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30мм 70+13,6х2	100м2	0,54	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	52	6	<u>1</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>11</u> -
		Итого добавляется:	руб.				1011	6	<u>1</u> -		<u>11</u> -
К а р к а с											
20	ССЦ тех.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры ст.Вр-2	100кг	20,16	42,3	-	853	-	-	-	-
21	"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	100кг	31,86	25	-	797	-	-	-	-
22	"-	Стоимость арматуры Ст.А-I	100кг	3,60	22,9	-	82	-	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.				1732				
С т е н ы											
23	ССЦ п.8-351	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой д 900кг/м3 с фактурным слоем с двух сторон, длиной более 3 метров, толщиной 30см, с расходом стали до 7 кг/м2	м2	910,87	17,9	-	16305	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ССЦ п.8-33I	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	17,3	-	4210	-	-	-
25	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн	0,02	$\frac{328}{27,8}$	$\frac{6}{1,8}$	7	I	$\frac{40,5}{2,32}$	$\frac{I}{-}$
26	8-3I ССЦ тех.ч. п.2-10 п.2-11	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	3,03	$\frac{34,153}{2,15}$	$\frac{0,62}{0,18}$	103	7	$\frac{2}{I}$	$\frac{3,93}{0,23}$
		Итого добавляется:	руб.				20625	8	$\frac{2}{I}$	$\frac{I3}{I}$
		Покрытие								
27	ССЦ п.8-152	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700мм массой до 5т, шири- ной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 750кгс/м2	м2	213,48	7,73	-	1650	-	-	-
28	ССЦ п.8-158	То же, плит с отверстием диаметром 100мм	м2	17,79	8,76	-	156	-	-	-
29	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	279,59	$\frac{35,2}{1,28}$	$\frac{0,56}{0,17}$	9842	358	$\frac{157}{48}$	$\frac{2,54}{0,22}$
		Итого добавляется:	руб.				11648	358	$\frac{157}{48}$	$\frac{710}{62}$
		К р о в л я								
30	12-288	Утепление покрытий керам- зитом толщиной 190мм	м3	56,03	$\frac{17,9}{1,17}$	$\frac{1,08}{0,32}$	1003	66	$\frac{61}{18}$	$\frac{2,32}{0,41}$
		Итого добавляется:	руб.				1003	66	$\frac{61}{18}$	$\frac{130}{23}$
		Итого добавляется по смете:	руб.				36019	438	$\frac{221}{67}$	$\frac{864}{86}$
		Итого добавляется за ми- нусом исключения:	руб.				6219	91	$\frac{47}{14}$	$\frac{180}{18}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы 16,5	руб.			1026				
		Нормативная трудоемкость 0,092x1026	чел.-ч.							94
		Сметная заработная плата 0,18x1026	руб.				185			
		Итого с накладными рас- ходами:	руб.			7245	276	$\frac{47}{14}$		292
		Плановые накопления 8%	руб.			580				
		Итого добавляется по смете:	руб.			7825	276	$\frac{47}{14}$		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							292
		Сметная заработная плата	руб.				290			
		Итого сметная стоимость профилактория для постово- го обслуживания 200 грузо- вых автомобилей при тем- пературе -40°С со скорост- ным напором ветра для II, весом снегового покрова для IV географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов	руб.							
		173766+7825				181591				
		28721+292								29013
		20302+290					20592			

Составил
Проверил

Лунт.
Стриж

Н.И. Хохлова
Т.Ф. Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-10

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на отопление при температуре -40 градусов С

Основание: ОВ1-ОВ22

Сметная стоимость 6,434 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 461 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 0,393 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	Основной заработной платы	Эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы										
1	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	201,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	173	42	<u>2</u> -	<u>0,35</u> -	<u>70</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	130,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	118	27	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>46</u> -
3	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	10,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	13	2	- -	<u>0,35</u> -	<u>4</u> -
4	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	3,41	<u>3,94</u> 3,73	- -	13	13	- -	<u>5,16</u> -	<u>18</u> -
5	E18-116	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	28,52	<u>5,12</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	146	6	<u>1</u> -	<u>0,39</u> 0,01	<u>11</u> -
6	E18-196	Установка воздухооборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159мм шт	3,00	<u>7,32</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	22	4	- -	<u>2,04</u> 0,05	<u>6</u> -
7	E18-229	Установка кранов воздушных радиаторных компл	15,00	<u>0,49</u> 0,08	- -	7	1	- -	<u>0,13</u> -	<u>2</u> -
8	E18-132	Регистры отопительные из труб диаметром 159х3,2мм. м	615,00	<u>6,51</u> 0,17	<u>0,05</u> 0,02	4004	105	<u>30</u> 12	<u>0,20</u> 0,03	<u>125</u> 18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15ч18в для воды и пара, давлени- ем 1,6МПа, диаметром 15мм шт	9,00	<u>1,20</u>	-	11	-	-	-	-
10	С130-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм шт	12,00	<u>1,42</u>	-	17	-	-	-	-
11	С130-2036	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 20мм шт	2,00	<u>1,64</u>	-	3	-	-	-	-
12	С130-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2-давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм шт	2,00	<u>1,98</u>	-	4	-	-	-	-
13	С130-2032	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр давлением 16кгс/см2, диаметром 32мм шт	2,00	<u>2,44</u>	-	5	-	-	-	-
14	С130-1022	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диа- метром 15мм шт	11,00	<u>1,00</u>	-	11	-	-	-	-
15	С130-1023	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диа- метром 20мм шт	2,00	<u>1,26</u>	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб				4550	200	<u>34</u> 12		<u>282</u> 18
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				4550	-	-		-
		Сдача и испытание руб				3	-	-		-
		Накладные расходы руб				605	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		54
		Сметная заработная плата руб				-	108	-		-
		Плановые накопления руб				412	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни- ческих работ руб				5567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		354
		Сметная заработная плата руб				-	320	-		-
		Итого по разделу I руб				5567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		354
		Сметная заработная плата руб				-	320	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы								
16	Е19-72	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами м2	78,00	<u>6,07</u> 0,17	<u>0,02</u> 0,01	473	13	<u>2</u> 1	<u>0,28</u> 0,01	<u>22</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17	E13-125	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,55	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	2	I	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>I</u> -
18	E13-133	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,55	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	4	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>I</u> -
19	E13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГГ-021	100м2	0,04	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
20	E13-168	Окраска поверхностей краской БТ-177	100м2	0,08	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	I	-	-	<u>1,45</u> 0,05	<u>-</u> -
21	E26-15	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,30	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	7	7	-	<u>41,00</u> 0,13	<u>12</u> -
22	С114-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ГВ-36-1695-79	м3	0,31	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	20	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	E26-81	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,16	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	33	20	-	<u>212,00</u> 0,37	<u>34</u> -
24	С114-190	Стеклопластик рулонный ГВ6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,02	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	16	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	E15-612	Окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов	100м2	2,00	<u>32,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	64	13	I	<u>11,70</u> 0,31	<u>23</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб				621	54	<u>3</u> I		<u>93</u> 2
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				148	-	-		-
		Накладные расходы	руб				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб				-	4	-		-
		Плановые накопления	руб				13	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				185	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб				-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб				473	-	-		-
		Сдача и испытание	руб				I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				63	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб				-	11	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления				43	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ				579	-	-		-
		Нормативная трудоемкость				-	-	-		29
		Сметная заработная плата				-	25	-		-
		Итого по разделу 2				764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость				-	-	-		102
		Сметная заработная плата				-	70	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж								
26	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-160970-76	1,00	89,00	-	89	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
27	ЦИИ-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	1,00	2,79	0,02	3	3	-	5,00	5
		шт		2,72	-	-	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу				92	3	-		5
		руб								
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость оборудования				89	-	-		-
		Зачасные части				2	-	-		-
		Тара и упаковка				2	-	-		-
		Транспортные расходы				3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы				1	-	-		-
		Комплектация				1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования				98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ				3	-	-		-
		Накладные расходы				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ				5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость				-	-	-		5
		Сметная заработная плата				-	3	-		-
		Итого по разделу 3				103	-	-		-
		Нормативная трудоемкость				-	-	-		5
		Сметная заработная плата				-	3	-		-
		Итого прямые затраты по смете				5263	257	37		360
		руб						13		20
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость оборудования				89	-	-		-

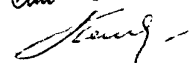
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Запасные части	руб			2	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			1	-	-		-
		Комплектация	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			148	-	-		-
		Накладные расходы	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	7	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			13	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			185	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб			-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			5023	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб			668	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		60
		Сметная заработная плата	руб			-	119	-		-
		Плановые накопления	руб			455	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			6146	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		383
		Сметная заработная плата	руб			-	345	-		-
		Итого по смете	руб			6434	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		461
		Сметная заработная плата	руб			-	393	-		-

СОСТАВИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ



Г.Н. ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

303	1	Э2016011' Н8' , , I.I.O' , , , ' ж
304	2	D' , профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' , , , отопление при температуре -40 гр.С' OBI-OB22' В.С.Бояршинов ж
305	3	P Сантехнические работы ж
306	4	E16-35' 201 ж
307	5	E16-36' 130 ж
308	6	E16-39' 10 ж
309	7	E16-219' 341 ж
310	8	E18-116' 28,52 ж
311	9	E18-196' 3 ж
312	10	E18-229' 15 ж
313	11	E18-132(AI.I.I,5)' 615' , регистры отопительные из труб диам. 159x3,2мм ж
314	12	CI30-91' 9 ж
315	13	CI30-2035' 12 ж
316	14	CI30-2036' 2 ж
317	15	CI30-2037' 2 ж
318	16	CI30-2032' 2 ж
319	17	CI30-1022' 11 ж
320	18	CI30-1023' 2 ж
321	19	HI0=16,5 ж
322	20	P. Строительные работы ж
323	21	E19-72' 78' , ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами ж
324	22	E13-125' 55 ж
325	23	E13-133' 55 ж
326	24	E13-121' 4 ж
327	25	E13-168' 8 ж
328	26	E26-15' 0,3 ж
329	27	CI14-350' 0,3.I,03' 63,8 ж
330	28	E26-81' 16 ж
331	29	CI14-190' 16.0,982' 1010 ж
332	30	E15-612' 200' , окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов ж
333	31	HI6=80' H23=2' H24=2' H25=3' H27=1,2' H28=0,7 ж
334	32	P. Оборудование и его монтаж ж
335	33	I704-50065' 1 ж
336	34	III-391-I' 1 ж
337	35	K Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-II

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей
на теплоснабжение установок систем при температуре -40 градусов С

Основание: ОВ1-ОВ22

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

8,461 тыс.руб.
508 чел.-ч.
0,421 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. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы										
1	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	16,00	0,86 0,21	0,01 -	14	3	-	0,35	6
2	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	177,00	1,03 0,21	0,01 -	182	37	2	0,35	62
3	E16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	54,00	1,14 0,21	0,01 -	62	11	1	0,35	19
4	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	12,00	1,29 0,21	0,01 -	15	3	-	0,35	4
5	E16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	95,00	1,61 0,27	0,03 0,01	153	26	3 1	0,43 0,01	41 1
6	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	3,54	3,94 3,73	-	14	13	-	5,16	18
7	E18-197	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219мм шт	2,00	10,43 1,24	0,12 0,04	21	2	-	2,04 0,05	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
8	E18-2I4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм шт	6,00	<u>29,42</u> 0,79	<u>0,23</u> 0,07	177	5	I	<u>1,25</u> 0,09	<u>8</u> I
9	E20-10II	Установка воздушно-тепловой завесы к-т	4,00	<u>21,74:</u> 2,86	=	87	II	=	<u>4,86</u>	<u>19</u>
10	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6, 3х3,600 СИД7236 шт	4,00	<u>1230,00</u>	=	4920	-	=	=	=
11	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром 15мм шт	8,00	<u>1,20</u>	=	10	-	=	=	=
12	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм шт	4,00	<u>1,42</u>	=	6	-	=	=	=
13	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм шт	17,00	<u>1,98</u>	=	34	-	=	=	=
14	CI30-2032	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр давлением 16кгс/см2, диаметром 32мм шт	3,00	<u>2,44</u>	=	7	-	=	=	=
15	CI30-1050	Кран трехходовой I4MI шт	16,00	<u>1,07</u>	=	19	-	=	=	=
16	E18-170	Гибкие вставки Н.00.00-15 шт	8,00	<u>27,33</u> 1,32	<u>0,23</u> 0,07	219	II	<u>2</u> I	<u>2,19</u> 0,09	<u>18</u> I
17	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром 15мм шт	1,00	<u>1,20</u>	=	I	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по разделу I руб				594I	I22	<u>9</u>		<u>199</u>
		руб						2		3
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				594I	-	-		-
		Накладные расходы руб				769	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		7I
		Сметная заработная плата руб				-	I39	-		-
		Плановые накопления руб				540	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		273
		Сметная заработная плата руб				-	263	-		-
		Итого по разделу I руб				7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		273
		Сметная заработная плата руб				-	263	-		-

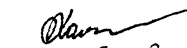
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
РАЗДЕЛ 2. Строительные работы											
18	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,30	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	1	-	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>1</u> -
19	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,30	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
20	E13-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГГ-021	100м2	0,16	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
21	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,31	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
22	E26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,80	<u>23,40</u> 11,00	<u>0,24</u> 0,07	19	9	-	<u>18,80</u> 0,09	<u>15</u> -
23	СII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 150	м3	0,78	<u>24,40</u> -	<u>-</u> -	19	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,40	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	9	9	-	<u>41,00</u> 0,13	<u>16</u> -
25	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,41	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	26	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,56	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	116	70	-	<u>212,00</u> 0,37	<u>119</u> -
27	СII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,06	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	56	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб			251	88	-	-		<u>151</u>
В том числе:			руб								
Стоимость общестроительных работ			руб			251	-	-	-		-
Накладные расходы			руб			39	-	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-	-		3
Сметная заработная плата			руб			-	8	-	-		-
Плановые накопления			руб			23	-	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			313	-	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-	-		154

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Итого по разделу 2	руб			3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж								
28	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943мм диаметром 15мм	шт	1,00	<u>85,00</u>	<u>-</u>	85	-	<u>-</u>	<u>-</u>
29	Доп.20 2307-12783	То же, диаметром 25мм	шт	5,00	<u>83,00</u>	<u>-</u>	4I5	-	<u>-</u>	<u>-</u>
30	Ц12-805-I	Монтаж клапанов	шт	6,00	<u>2,3I</u>	<u>0,07</u>	I4	I2	<u>-</u>	<u>3,00</u>
					<u>I,99</u>	<u>0,0I</u>			<u>-</u>	<u>0,0I</u>
3I	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-160970-76	шт	2,00	<u>89,00</u>	<u>-</u>	I78	-	<u>-</u>	<u>-</u>
32	Ц12-696-I6	Штуцер на условное давление до I0МПа с внутренней резьбой M30	шт	I8,00	<u>I,33</u>	<u>0,10</u>	24	I4	<u>2</u>	<u>I,00</u>
33	Ц12-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубо- провода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до I0МПа диаметр корпуса расширителя 76мм	шт	I0,00	<u>4,62</u>	<u>0,67</u>	46	27	<u>7</u>	<u>4,00</u>
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб		<u>2,70</u>	<u>0,08</u>	762	53	<u>I</u>	<u>0,10</u>
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб				678	-	-	-
		Запасные части	руб				I4	-	-	-
		Тара и упаковка	руб				I4	-	-	-
		Транспортные расходы	руб				22	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб				8	-	-	-
		Комплектация	руб				5	-	-	-
		Резю, стоимость оборудо- вания	руб				74I	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб				84	-	-	-
		Накладные расходы	руб				43	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	4
		Сметная заработная плата	руб				-	8	-	-
		Плановые накопления	руб				I0	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				I37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Итого по разделу 3	руб			878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			6954	263	<u>18</u> 3		<u>426</u> 4
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			678	-	-		-
		Запасные части	руб			14	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			14	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			8	-	-		-
		Комплектация	руб			5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			741	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			84	-	-		-
		Накладные расходы	руб			43	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			137	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			313	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		154
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			594I	-	-		-

I	2	3	4 -	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб			789	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		71
		Сметная заработная плата	руб			-	139	-		-
		Плановые накопления	руб			540	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		273
		Сметная заработная плата	руб			-	263	-		-
		Итого по смете	руб			8461	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		508
		Сметная заработная плата	руб			-	421	-		-

СОСТАВИЛ



О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ



Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

422	1	Э2016014, НВ, , , I.I.O, , , , ж
423	2	Д, , профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей, , , , теплоснабжение установок систем при температуре -40 гр.С, ОВ1-ОВ22, В.С.Бояршинов ж
424	3	Р Сантехнические работы ж
425	4	Е16-35, 16 ж
426	5	Е16-37, 177 ж
427	6	Е16-38, 54 ж
428	7	Е16-39, 12 ж
429	8	Е16-40, 95 ж
430	9	Е16-219, 354 ж
431	10	Е18-197, 2 ж
432	11	Е18-214, 6 ж
433	12	ЕТ20-1011(=3), 4, 21,74+2,86+18,88, установка воздушно-тепловой завесы, к-т ж
434	13	С130-639, 4 ж
435	14	С130-91, 8 ж
436	15	С130-2035, 4 ж
437	16	С130-2037, 17 ж
438	17	С130-2032, 3 ж
439	18	С130-1050, 18, , кран трехходовой 14М1 ж
440	19	Е18-170, 8, , гибкие вставки Н.00.00-15 ж
441	20	С130-91, 1 ж
442	21	Н10-16,5 ж
443	22	Р Строительные работы ж
444	23	Е13-125, 30,3 ж
445	24	Е13-133, 30,3 ж
446	25	Е13-121, 15,71 ж
447	26	Е13-133, 31,42 ж
448	27	Е26-7, 0,8 ж
449	28	С114-148, 0,8.0,98, 24,4 ж
450	29	Е26-15, 0,4 ж
451	30	С114-350, 0,4.1,03, 63,8 ж
452	31	Е26-81, 56,2 ж
453	32	С114-190, 56,2.0,982, 1010 ж
454	33	Н16=80, Н23=2, Н24=2, Н25=3, Н27=1,2, Н28=0,7 ж
455	34	Р Оборудование и его монтаж ж
456	35	Т доп.20+2307(=14), 1, 85, клапан регулирующий 25ч 943мм diam. 15мм, шт ж
457	36	Т доп.20+2307-12783(=14), 5, 83, тоже, diam.25мм, шт ж
458	37	Ц12-805-1(А.I.1.25), 6, , монтаж клапанов ж
459	38	1704-50065, 2 ж
460	39	Ц12-698-16, 18 ж
461	40	Ц12-698-11, 10 ж
462	41	К Т.Ф.Морковина, О.А.Халиманенко, Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-12

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

на индивидуальный тепловой пункт при температуре 40 гр.

Основание: ОВ1-ОВ22

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,566 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 83 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 0,054 тыс.руб.

№ п/п	Шифр к № 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	Эксплуатации машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы										
1	Е16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм м	1,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
2	Е16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	20,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	2I	4	-	<u>0,35</u> -	<u>7</u> -
3	Е16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	0,50	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
4	Е16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	0,50	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,35</u> -	-
5	Е16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	0,50	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	I	-	-	<u>0,43</u> 0,01	-
6	Е16-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм м	10,00	<u>2,62</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	26	5	<u>I</u> -	<u>0,86</u> 0,03	<u>9</u> -


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,33	<u>3,94</u> 3,73	-	1	1	-	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -
8	Е16-186	Установка кранов поливочных, диаметром 32 мм шт	1,00	<u>2,62</u> 0,19	<u>0,01</u> -	3	-	-	<u>0,31</u> -	- -
9	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	2,00	<u>1,20</u> -	-	2	-	-	-	-
10	С130-93	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт	9,00	<u>1,65</u> -	-	15	-	-	-	-
11	С130-2059	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 давлением 64кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,00	<u>19,80</u> -	-	40	-	-	-	-
12	С130-2060	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 давлением 64кгс/см2, диаметром 40 мм шт	2,00	<u>23,00</u> -	-	46	-	-	-	-
13	С130-2239	Задвижки клиновые фланцевые ЗКЛ2-16, давлением 16кгс/см2, диаметром 50 мм шт	2,00	<u>32,70</u> -	-	65	-	-	-	-
14	С130-2240	Задвижки клиновые фланцевые ЗКЛ2-16, давлением 16кгс/см2, диаметром 80 мм шт	2,00	<u>43,70</u> -	-	87	-	-	-	-
15	С130-1050	Кран трехходовой 14М1 шт	7,00	<u>1,07</u> -	-	7	-	-	-	-
16	Е18-211	Установка узлов ручных насосов шт	1,00	<u>4,67</u> 3,49	<u>0,15</u> 0,04	5	3	-	<u>6,15</u> 0,05	<u>6</u> -
17	2301-16009	Ручной насос Родник НРР-1,5 шт	1,00	<u>33,00</u> -	-	33	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб			355	13	<u>1</u>		<u>24</u>
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб			355	-	-		-
		Накладные расходы	руб			42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб			31	-	-		-
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб			428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого по разделу I:	руб			428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы								
18	E13-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	0,09	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	-	<u>3,10</u> 0,08	-
19	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	0,17	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>1,19</u> 0,05	-
20	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерало- ватным или жгутом	0,35	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	8	8	-	<u>41,00</u> 0,13	<u>14</u> -
21	СИ4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	0,36	<u>63,80</u> -	-	23	-	-	-	-
22	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	0,03	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	-	<u>2,38</u> 0,10	-
23	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	0,03	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>1,19</u> 0,05	-
24	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями мине- раловатными или стекловатными	0,25	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	5	2	-	<u>13,80</u> 0,06	<u>3</u> -
25	СИ4-31	Маты минераловатные верти- кально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 тол- щиной 40 мм	0,26	<u>34,60</u> -	-	9	-	-	-	-
26	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	0,08	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	17	10	-	<u>212,00</u> 0,37	<u>17</u> -
27	СИ4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	<u>1010,00</u> -	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10 мм трубопроводов 100м2	0,09	<u>104,00</u> 53,20	<u>1,46</u> 0,44	9	5	- -	<u>87,30</u> 0,57	<u>7</u> -
29	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клеестере в один слой тканью хлопчатобумажной м2	8,50	<u>1,17</u> 0,15	-	10	1	- -	<u>0,26</u> -	<u>2</u> -
30	E15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза 100м2	0,09	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	5	3	- -	<u>68,00</u> -	<u>6</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб руб			98	29	- -		<u>49</u> -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			98	-	-		-
		Накладные расходы	руб			15	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		Итого по разделу 2:	руб			123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Монтажные работы								
31	Ц12-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой М 36 шт	4,00	<u>1,49</u> 0,52	<u>0,10</u> -	6	2	- -	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
32	Ц12-698-16	Штуцер на условное давление до 10 МПа с внутренней резьбой м 30 шт	3,00	<u>1,33</u> 0,78	<u>0,10</u> -	4	2	- -	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб руб			10	4	- -		<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			10	-	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Плановые накопления	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Итого по разделу 3:	руб			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			463	46	<u>1</u>		<u>80</u>
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			10	-	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Плановые накопления	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			98	-	-		-
		Накладные расходы	руб			15	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			355	-	-		-
		Накладные расходы	руб			42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб			31	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого по смете:	руб			566	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		83
		Сметная заработная плата	руб			-	54	-		-

Составил  О.А.ХалиманенкоПроверил  Р.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

542	1	Э2016017' НВ' ' ' ' I.I.O' ' ' ' ' ж
543	2	П' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' индивидуальный тепловой пункт при температуре 40 гр.' ОВ1-ОВ22' Бояршинов ж
544	3	Р санитарно-технические работы ж
545	4	Е16-35' 1 ж
546	5	Е16-37' 20 ж
547	6	Е16-38' 0,5 ж
548	7	Е16-39' 0,5 ж
549	8	Е16-40' 0,5 ж
550	9	Е16-68' 10 ж
551	10	Е16-219' 32,5 ж
552	11	Е16-186' 1 ж
553	12	С130-91' 2 ж
554	13	С130-93' 9 ж
555	14	С130-2059' 2 ж
556	15	С130-2060' 2 ж
557	16	С130-2239' 2 ж
558	17	С130-2240' 2 ж
559	18	С130-1050' 7' ' кран трехкодовой I4M1 ж
560	19	Е18-211' 1 ж
561	20	2301-16009(A1xI,I)(-23)' I' ' ручной насос Родник ж
562	21	Н10-16,5 ж
563	22	Р строительные работы ж
564	23	Е13-121' 8,5 ж
565	24	Е13-133' 17 ж
566	25	Е26-15' 0,35 ж
567	26	С114-350' 0,35xI,03' 63,8 ж
568	27	Е13-125' 2,96 ж
569	28	Е13-133' 2,96 ж
570	29	Е26-16' 0,25 ж
571	30	С114-31' 0,25xI,03' 34,6 ж
572	31	Е26-81' 8,2 ж
573	32	С114-190' 8,2x0,982' 1010 ж
574	33	Е26-51' 8,5 ж
575	34	Е26-65' 8,5 ж
576	35	Е15-614' 9 ж
577	36	Н16-80 ж
578	37	Р монтажные работы ж
579	38	П12-698-3' 4 ж
580	39	П12-698-16' 3 ж
581	40	К Т.Ф.Мордовина' О.А.Халлманенко' Г.Н.Пождаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-25

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы камер с фильтром при температуре -40°C

Основание: чертежи КЖ-48

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,960 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 494 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 0,331 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость един.руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Исключить из основной сметы:										
I	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3 6,6	<u>16,1</u> 1,8	<u>1,08</u> 0,32	106	12	<u>7</u> 2	<u>3,58</u> 0,41	<u>24</u> 3
		Итого исключается:				106	12	<u>7</u> 2		<u>24</u> 3
Добавляется:										
2	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3 12,1	<u>16,1</u> 1,8	<u>1,08</u> 0,32	195	22	<u>13</u> 4	<u>3,58</u> 0,41	<u>43</u> 5
		Итого добавляется:	руб.			195	22	<u>13</u> 4		<u>43</u> 5
		Итого добавляется с учетом исключения:	руб.			89	10	<u>6</u> 2		<u>19</u> 2
		Накладные расходы 16,5%	руб.			15				
		Нормативная трудоемкость 0,092x15	чел.-ч.							1
		Сметная заработная плата 0,18x15	руб.					3		


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с накладными расходами:	руб.			104	13	$\frac{6}{2}$		22
		Плановые накопления 8%	руб.			8				
		Итого добавляется по смете:	руб.			112	13	$\frac{6}{2}$		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							22
		Сметная заработная плата	руб.				15			
		Итого сметная стоимость камеры с фильтром профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей при температуре -40°C	руб.			2960				
		2848+112								
		472+22								494
		316+15						331		

Составил



А. Е. Сидорова

Проверил


 Т. Б. Морковина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту для
постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

Наименование ресурсов	Количество вариантов			I	2	3	4
	-30°C	-20°C	-40°C				
I	2	3	4				
<u>Общестроительные работы</u>							
<u>Подземная часть</u>							
Затраты труда	чел-час.	6989	6989	6989			
Зароботная плата	руб.	4803	4803	4803			
Строительные машины	руб.	2900	2900	2900			
<u>Надземная часть</u>							
Затраты труда	чел-час.	21732	21445	22024			
Зароботная плата	руб.	15499	15224	15789			
Строительные машины	руб.	4421	4489	4583			
<u>Камера с фильтром</u>							
Затраты труда	чел-час.	472	455	494			
Зароботная плата	руб.	316	310	331			
Строительные машины	руб.	115	111	119			
Итого общестроительных машин:							
Затраты труда	чел-час.	29193	28889	29507			
Зароботная плата	руб.	20618	20337	20923			
Строительные машины	руб.	7436	7500	7602			
<u>Санитарно-технические работы</u>							
Затраты труда	чел-час.	3808	3814	3868			
Зароботная плата	руб.	2598	2692	2770			
Строительные машины	руб.	175	175	192			

		I	2	3	4
<u>Монтажные работы</u>					
<u>Монтаж технологического оборудования</u>					
Затраты труда	чел-час.		1837	1837	1837
Зароботная плата	руб.		1071	1071	1071
Строительные машины	руб.		90	90	90
<u>Монтаж электроосвещения</u>					
Затраты труда	чел-час.		1678	1678	1678
Зароботная плата	руб.		1085	1085	1085
Строительные машины	руб.		580	580	580
<u>Монтаж силового электрооборудования</u>					
Затраты труда	чел-час.		1046	1046	1046
Зароботная плата	руб.		698	698	698
Строительные машины	руб.		220	220	220
<u>Монтаж и КИП и автоматики</u>					
Затраты труда	чел-час.		971	971	971
Зароботная плата	руб.		617	617	617
Строительные машины	руб.		216	216	216
<u>Монтаж связи и сигнализации</u>					
Затраты труда	чел-час.		1041	1041	1041
Зароботная плата	руб.		699	699	699
Строительные машины	руб.		135	135	135

Начальник отдела
Составил инженер
Проверил старший инженер

И.И.И.
Л.А.

Т.Ф. Морковина
О.А. Халиманенко
Р.Е. Лялина

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 10 / XI / 1988 г.
Заказ 71-3317 Тираж 107