

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 4 - 47.87

Профилакторий для постового обслуживания
300 грузовых автомобилей

А Л Ь Б О М У П
С М Е Т Ы

Ч А С Т Ь 2
/ стр. 149 ÷ 297 /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
502-4-47.87

Профилакторий для постового обслуживания
300 грузовых автомобилей

А Л Б О М ЭП

С М Е Т Ы

Ч А С Т Ь 2

Стоимость:

общая	464,87 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	336,81 тыс.руб.
ИмЗ здания	14,53 руб.
Им2 общей площади	114,20 руб.
на 1 автомобиль	1550 руб.

Разработан
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

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

Главный инженер филиала
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела



Я.И.Вильбергер
В.С.Бояршинов
Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на вентиляцию при температуре -30 градусов

Основание: ОВ1-ОВ21

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 14,258 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1816 чел.-ч.
Сметная заработная плата 1,259 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. Сантехническое оборудование										
		Приточная камера ПК40								
1	Е20-782	Установка приточной камеры ПК-40 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	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.1 п.13	Стоимость соединительной секции шт	1,00	<u>524,20</u> -	-	524	-	-	-	-
3	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.2 п.17	Стоимость вентилятора ВЦ4-70 I2,5 с электродвигателем 4A160M6 шт	1,00	<u>659,00</u> -	-	659	-	-	-	-
4	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.1 п.32	Стоимость калориферной секции шт	2,00	<u>40,45</u> -	-	81	-	-	-	-
5	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.2 п.3	Стоимость калорифера КВС12Б шт	1,00	<u>277,00</u> -	-	277	-	-	-	-
6	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.2 п.9	Стоимость калорифера КСК3-12 шт	1,00	<u>327,00</u> -	-	327	-	-	-	-
7	С130-818	Стоимость заслонок воздушных утепленных с электроподогревом КВУ-600x1000 с электроприводом МЭ0-6,3/25 шт	1,00	<u>99,80</u> -	-	100	-	-	-	-
8	Рекомендации ГПИ Сантех-проект прил.2 п.26	Заслонка воздушная утепленная с электроприводом МЭ0 100/25 шт	1,00	<u>460,40</u> -	-	460	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	CI30-757	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КЭС6А-П, поверхность нагрева в м2 - 11,4 шт	1,00	<u>33,60</u>	-	39	-	-	-	-
10	I704-50369	Механизм исполнительный электрический однооборотный МЭО-10/25-0,25Р-68, МЭО-10/63-0,63Р-68 ТУ25-02-1401-74 шт	1,00	<u>170,50</u>	-	171	-	-	-	-
II	Рекомендации ПИ Сантех-проект прил. I п.45	Стоимость приемной секции шт	2,00	<u>784,50</u>	-	1569	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб				4298	68	<u>14</u>		<u>115</u>
		В том числе:						4		6
		Стоимость сантехнических работ руб				4298	-	-		-
		Сдача и испытание руб				4	-	-		-
		Накладные расходы руб				55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		5
		Сметная заработная плата руб				-	10	-		-
		Плановые накопления руб				349	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				4702	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		126
		Сметная заработная плата руб				-	82	-		-
		Итого по разделу I руб				4702	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		126
		Сметная заработная плата руб				-	82	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Сантехнические работы								
12	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 шт	3,00	<u>59,72</u>	<u>0,13</u>	179	7	-	<u>4,16</u>	<u>12</u>
				2,46	0,04			-	0,05	-
13	E20-705	Вентилятор ВЦ4-70 3,15 с электродвигателем 4А63В4 шт	2,00	<u>66,62</u>	<u>0,13</u>	133	5	<u>2</u>	<u>4,16</u>	<u>8</u>
				2,46	0,04			-	0,05	-
14	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с электродвигателем 4А71А6 шт	1,00	<u>90,84</u>	<u>0,31</u>	91	5	-	<u>8,36</u>	<u>8</u>
				4,78	0,09			-	0,12	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E20-729	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой до 0,12т шт	2,00	<u>13,07</u> 7,45	<u>0,35</u> 0,10	26	15	<u>1</u> -	<u>12,70</u> 0,13	<u>25</u> -
16	E20-730	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой, до 0,2т шт	1,00	<u>17,56</u> 9,13	<u>0,59</u> 0,18	18	9	- -	<u>15,54</u> 0,23	<u>16</u> -
17	С130-159	Вентиляторы радиальные ВЦ4-76 коррозионно-стойкие из пластмасс НОМ.3 с электродвигателем 4АА63А4 компл.	2,00	<u>103,00</u> -	- -	206	-	- -	- -	- -
18	С130-161	Вентиляторы радиальные ВЦ4-76 коррозионно-стойкие из пластмасс НОМ.5 с электродвигателем 4А100Л6 компл.	1,00	<u>266,00</u> -	- -	266	-	- -	- -	- -
19	E20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т до 0,1 шт	1,00	<u>7,33</u> 4,61	<u>1,01</u> 0,30	7	5	<u>1</u> -	<u>7,92</u> 0,39	<u>8</u> -
20	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т до 0,2 шт	5,00	<u>9,24</u> 5,94	<u>1,54</u> 0,46	46	30	<u>7</u> 2	<u>10,07</u> 0,59	<u>50</u> 3
21	2308-1100	Вентилятор ВКР4.00.45 с электродвигателем 4АЭ1А6У2 шт	1,00	<u>68,20</u> -	- -	68	-	- -	- -	- -
22	2306-1102	Вентилятор ВКР6.30.25.6 с электродвигателем 4А90 6У2 шт	5,00	<u>134,20</u> -	- -	671	-	- -	- -	- -
23	E20-696	Установка утепленной заслонки и коробка для привода утепленной заслонки 100кг	2,72	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	99	17	<u>1</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>28</u> 1
24	E20-401	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером 150х580мм 1шт	36,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	55	32	<u>2</u> 1	<u>1,41</u> 0,03	<u>51</u> 1
25	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, до 315/1000мм шт	9,00	<u>0,69</u> 0,45	<u>0,01</u> -	6	4	- -	<u>0,62</u> -	<u>7</u> -
26	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, до 500/1800мм шт	13,00	<u>1,10</u> 0,62	<u>0,01</u> -	14	8	- -	<u>1,10</u> -	<u>14</u> -
27	С130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из Срезента и сортовой стали м2	28,44	<u>11,20</u> -	- -	319	-	- -	- -	- -
28	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, 1250х500мм шт	2,00	<u>16,32</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	33	4	<u>1</u> -	<u>3,12</u> 0,19	<u>6</u> -
29	С130-С40	Заглушки к питометражным лючкам STD 2261 шт	22,00	<u>0,13</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	E20-402	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых PP-1 размером 100x200мм	8,00	<u>2,70</u> 0,68	<u>0,05</u> 0,02	22	7	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>11</u> -
31	E20-403	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых PP-2 размером 100x400мм	4,00	<u>3,54</u> 0,68	<u>0,05</u> 0,02	14	4	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>6</u> -
32	E20-405	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых PP-4 размером 200x400мм	3,00	<u>4,24</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	13	3	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>4</u> -
33	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых PI50 размером 100x200мм	5,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	8	4	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>7</u> -
34	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых P 200 размером 200x200мм	3,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	5	3	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>4</u> -
35	CI30-I467	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м ² до 0,2 м ²	3,50	<u>3,75</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
36	E20-33I	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали I3	1,00	<u>32,99</u> 3,62	<u>0,34</u> 0,10	33	4	- -	<u>6,26</u> 0,13	<u>6</u> -
37	E20-340	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, 23	2,00	<u>57,69</u> 3,62	<u>0,34</u> 0,10	115	7	- -	<u>6,26</u> 0,13	<u>13</u> -
38	E20-464	Установка отсосов от оборудования 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> -
39	CI30-2660	Стоимость панели равномерного всасывания IP6, IP9 кг	135,60	<u>0,54</u> -	- -	73	-	- -	- -	- -
40	E20-436	Заслонка воздушная унифицированная P200x200P	3,00	<u>8,95</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	27	2	- -	<u>1,28</u> 0,01	<u>4</u> -
41	E20-44I	То же, P200x400P	1,00	<u>10,46</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	10	1	- -	<u>2,17</u> 0,03	<u>2</u> -
42	E20-436	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом размером 200x200мм	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> -
43	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-1 диаметром патрубка, 200мм	5,00	<u>11,99</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	60	9	- -	<u>3,01</u> 0,04	<u>15</u> -
44	E20-546	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и без кольца сбора конденсата УП-1-101 диаметром патрубка, 200мм	1,00	<u>15,89</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	16	2	- -	<u>3,01</u> 0,04	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	E20-55I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-6-10I диаметром патрубка 500мм 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> -
46	E20-555	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-10-10I диаметром патрубка 1000мм шт	3,00	<u>67,18</u> 3,34	<u>0,50</u> 0,15	202	10	I	<u>5,87</u> 0,19	<u>18</u> I
47	E20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты 200мм шт	2,00	<u>3,54</u> 1,81	<u>0,01</u> -	7	4	=	<u>3,03</u> -	<u>6</u> -
48	E20-488	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, 315мм шт	1,00	<u>5,24</u> 1,81	<u>0,01</u> -	5	2	=	<u>3,03</u> -	<u>3</u> -
49	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200мм шт	9,00	<u>8,43</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	76	23	=	<u>4,30</u> 0,01	<u>39</u> -
50	E20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка 260мм 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> -
51	E20-696	Установка крышных вентиляторов 100кг	6,36	<u>34,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	230	41	<u>3</u> I	<u>10,32</u> 0,19	<u>66</u> I
52	E20-484	Монтаж отсоса 100кг	4,95	<u>4,27</u> 3,74	<u>0,22</u> 0,06	21	19	I	<u>6,39</u> 0,08	<u>32</u> -
53	CI30-2670	Стоимость шлангового отсоса кг	495,00	<u>0,53</u> -	=	262	-	=	=	=
54	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой до 100кг 100кг	0,58	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	21	2	=	<u>6,02</u> 0,10	<u>3</u> -
55	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	80,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	69	17	I	<u>0,35</u> -	<u>28</u> -
56	E16-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108мм, толщиной стенки 4мм м	7,00	<u>3,12</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	22	4	=	<u>0,86</u> 0,03	<u>6</u> -
57	E16-71	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 159мм, толщиной стенки 4,5мм м	120,00	<u>5,08</u> 0,74	<u>0,09</u> 0,03	610	89	<u>11</u> 4	<u>1,24</u> 0,04	<u>149</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	0,80	<u>3,94</u> 3,73	-	3	3	-	<u>5,16</u> -	<u>4</u> -
59	E16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм 100м	1,27	<u>4,22</u> 3,73	-	5	5	-	<u>5,16</u> -	<u>7</u> -
60	E20-38	Переход из тонколистовой стали толщиной 1мм с сечения 530x747 на диаметр 400мм м2	2,50	<u>6,02</u> 0,41	<u>0,04</u> 0,01	15	1	-	<u>0,74</u> 0,01	<u>2</u> -
61	E20-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром до 160мм м2	58,60	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	431	54	<u>3</u> 1	<u>1,62</u> 0,01	<u>95</u> 1
62	E20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром до 200мм м2	35,80	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	193	33	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>58</u> -
63	E20-3	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, периметром до 900мм м2	35,80	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	193	33	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>58</u> -
64	E20-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром от 225 до 315мм м2	85,80	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	451	79	<u>4</u> 1	<u>1,62</u> 0,01	<u>139</u> 1
65	E20-8	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром 710мм м2	22,30	<u>4,69</u> 0,41	<u>0,04</u> 0,01	105	9	<u>1</u> -	<u>0,74</u> 0,01	<u>16</u> -
66	E20-9	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром 800мм м2	12,60	<u>4,59</u> 0,41	<u>0,04</u> 0,01	58	5	-	<u>0,74</u> 0,01	<u>9</u> -
67	E20-II	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром от 1100 до 1600мм м2	3,30	<u>5,34</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	18	2	-	<u>1,25</u> 0,01	<u>4</u> -
66	E20-35	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1мм, периметром до 1000мм м2	109,90	<u>7,37</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	610	101	<u>4</u> 1	<u>1,62</u> 0,01	<u>178</u> 1
69	E20-36	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1мм, периметром до 1800мм м2	123,20	<u>5,95</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	733	86	<u>5</u> 1	<u>1,25</u> 0,01	<u>154</u> 1
70	E20-77	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2мм, диаметром до 160мм м2	5,40	<u>11,95</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	65	5	-	<u>1,71</u> 0,03	<u>9</u> -
71	E20-78	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 2мм, диаметром до 315мм м2	17,90	<u>10,35</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	185	18	<u>1</u> -	<u>1,71</u> 0,03	<u>31</u> 1
		Итого прямые затраты по разделу 2		руб руб		7492	843	<u>50</u> 12		<u>1440</u> 17
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ		руб		7492	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сдача и испытание	руб			32	-	-		-	
		Накладные расходы	руб			898	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		77	
		Сметная заработная плата	руб			-	160	-		-	
		Плановые накопления	руб			669	-	-		-	
		Всего, стоимость сантехни- ческих работ	руб			9059	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1534	
		Сметная заработная плата	руб			-	1015	-		-	
		Итого по разделу 2	руб			9059	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1534	
		Сметная заработная плата	руб			-	1015	-		-	
		РАЗДЕЛ 3. Строительные работы									
72	E13-I3I	Нанесение на оштукатуренные поверхности лака ПФ-170	100м2	5,00	<u>8,83</u> 0,92	<u>0,27</u> 0,08	44	5	<u>1</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>7</u> -
73	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями мине- раловатными или стекловатными	м3	1,10	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	22	9	<u>-</u> -	<u>13,80</u> 0,06	<u>15</u> -
74	С114-9С	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 40мм М-125	м3	1,13	<u>20,20</u> -	<u>-</u> -	23	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	E26-8I	Покрытие скорлупами из стекло- пластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,36	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	75	45	<u>-</u> -	<u>212,00</u> 0,37	<u>76</u> -
76	С114-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,04	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	36	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	E26-5I	Штукатурка асбестоцементным раство- ром толщиной 30мм	100м2	0,56	<u>312,00</u> 159,60	<u>4,38</u> 1,32	175	89	<u>3</u> 1	<u>87,30</u> 1,70	<u>49</u> 1
78	E13-I26	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ОП-0010	100м2	0,51	<u>27,90</u> 1,63	<u>0,30</u> 0,09	14	1	<u>-</u> -	<u>2,40</u> 0,12	<u>1</u> -
79	E13-I32	Покрытие воздуховодов лаком ХСП	100м2	0,51	<u>14,40</u> 1,37	<u>0,23</u> 0,07	7	1	<u>-</u> -	<u>2,03</u> 0,09	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				396	150	<u>4</u> 1		<u>149</u> 1
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				396	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб				65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб			36	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			497	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		156
		Сметная заработная плата	руб			-	I62	-		-
		Итого по разделу 3	руб			497	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		156
		Сметная заработная плата	руб			-	I62	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			12186	1061	<u>68</u>		<u>1704</u>
			руб					17		24
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			396	-	-		-
		Накладные расходы	руб			65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб			36	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			497	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		156
		Сметная заработная плата	руб			-	I62	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			11790	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			36	-	-		-
		Накладные и расходы	руб			953	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		82
		Сметная заработная плата	руб			-	I70	-		-
		Плановые накопления	руб			1018	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			13761	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1660
		Сметная заработная плата	руб			-	1097	-		-
		Итого по смете	руб			14258	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1816
		Сметная заработная плата	руб			-	1259	-		-

Составил

Т.Н. Пожидаева Т.Н. Пожидаева

Проверил

Т.Ф. Морковина Т.Ф. Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

620	1	Э20I7024' H8' , , I.I.O' , , , ж
621	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , , вентиляцию при температуре -30 гр.' ОВ1-ОВ21' В.С.Бояршинов ж
622	3	H12=0' H16=80 ж
623	4	P Сантехническое оборудование ж
624	5	П2 Приточная камера ПК40 ж
625	6	E20-782' I' , установка приточной камеры ПК-40 ж
626	7	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.1 п.13(=23)' I' 524,2' стоимость соединительной секции' шт ж
627	8	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.2 п.17(=23)' I' 659' стоимость вентилятора ВЦ4-70 I2,5 с электродвигателем 4A160M6' шт ж
628	9	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.1 п.32(=23)' 2' 40,45' стоимость калориферной секции' шт ж
629	10	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.2 п.3(=23)' I' 277' стоимость калорифера ККС12Б' шт ж
630	11	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.2 п.9(=23)' I' 327' стоимость калорифера КСКЗ-12' шт ж
631	12	С130-818' I' , стоимость заслонок воздушных утепленных с электроподогревом КВУ-600х1000 с электроприводом МЭ0-6,3/25 ж
632	13	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.2 п.26(=23)' I' 460,4' заслонка воздушная утепленная с эл.приводом МЭ0100/25' шт ж
633	14	С130-757' I ж
634	15	I704-50369(AI.I,I) (=23)' I ж
635	16	T Рекомендации ГПИ сантехпроект прил.1 п.45(=23)' 2' 784,5' стоимость приемной секции' шт ж
636	17	H16=0' H12=13,3 ж
637	18	P Сантехнические работы ж
638	19	E20-704' 3 ж
639	20	E20-705' 2' , вентилятор ВЦ4-70 3,15 с электродвигателем 4A63B4 ж
640	21	E20-706' I ж
641	22	E20-729' 2 ж
642	23	E20-730' I ж
643	24	С130-159' 2 ж
644	25	С130-161' I ж
645	26	E20-749' I ж
646	27	E20-750' 5 ж
647	28	T2308-1100(AI.I,I) (=23)' I' 62' вентилятор ВКР4.00.45 с электродвигателем 4AЭ1A6Y2' шт ж
648	29	T2308-1102(AI.I,I) (=23)' 5' I22' вентилятор ВКР6.30.25.6 с электродвигателем 4A90 6Y2' шт ж
649	30	E20-696' 272,3' , установка утепленной заслонки и коробка для привода утепленной заслонки ж
650	31	E20-401' 36 ж
651	32	E20-689' 9 ж
652	33	E20-690' 13 ж
653	34	С130-515' 28,44 ж
654	35	E20-656' 2 ж
655	36	С130-640' 22 ж
656	37	E20-402' 8 ж
657	38	E20-403' 4 ж
658	39	E20-405' 3 ж
659	40	E20-407' 5 ж
660	41	E20-408' 3 ж
661	42	С130-1487' 3,5 ж
662	43	E20-331' I ж
663	44	E20-340' 2 ж
664	45	E20-484' I35,6 ж
665	46	СТ130-2680(=3)' I35,6' 0,54' стоимость панели равномерного всасывания И6, И9' кг ж
666	47	E20-438' 3' , заслонка воздушная унифицированная P200х200P ж
667	48	E20-441' I' , тоже, P200х400P ж
668	49	E20-438' I ж
669	50	E20-535' 5 ж
670	51	E20-546' I ж

1946	52	E20-551, 1 ж
1947	53	E20-555, 3 ж
1948	54	E20-486, 2 ж
1949	55	E20-488, 1 ж
1950	56	E20-525, 9 ж
1951	57	E20-526, 1 ж
1952	58	E20-696, 636, , установка крышных вентиляторов ж
1953	59	E20-484, 495, , монтаж отсоса ж
1954	60	СТ130-2670(-3), 495, 0,53, стоимость шлангового отсоса, кг ж
1955	61	E20-699, 58 ж
1956	62	E16-35, 60 ж
1957	63	E16-69, 7 ж
1958	64	E16-71, 120 ж
1959	65	E16-219, 80 ж
1960	66	E16-220, 127 ж
1961	67	E20-38, 2,5, , переход из тонколистовой стали толщ. 1мм с сечения 530х747 на диам.400мм ж
1962	68	E20-1, 58,6 ж
1963	69	E20-2, 35,8 ж
1964	70	E20-3, 35,8 ж
1965	71	E20-4, 85,8 ж
1966	72	E20-8, 22,3 ж
1967	73	E20-9, 12,6 ж
1968	74	E20-11, 3,3 ж
1969	75	E20-35, 109,9 ж
1970	76	E20-36, 123,2 ж
1971	77	E20-77, 5,4 ж
1972	78	E20-78, 17,9 ж
1973	79	Н10-16,5 ж
1974	80	Р Строительные работы ж
1975	81	E13-131, 500 ж
1976	82	E26-16, 1,1 ж
1977	83	С114-98, 1,1х1,03, 20,2 ж
1978	84	E26-81, 36 ж
1979	85	С114-190, 36х0,982, 1010 ж
1980	86	E26-51(А1,3), 56, , штукатурка асбоцементным раствором толщ. 30мм ж
1981	87	E13-126, 51 ж
1982	88	E13-132, 51, , покрытие воздуховодов лаком ХСП ж
1983	89	К Т.Ф.Морковина, Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 грузовых автомобилей
на монтаж электроосвещения

Основание: Э01-Э05

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

16,281 тыс.руб.
2435 чел.-ч.
1,577 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	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения 100шт	0,14	<u>278,00</u> 57,60	<u>58,40</u> 18,20	39	8	<u>9</u> 3	<u>103,00</u> 23,48	<u>14</u> 3
2	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды 100шт	0,36	<u>93,00</u> 31,90	<u>51,80</u> 16,20	33	11	<u>19</u> 6	<u>57,00</u> 20,90	<u>21</u> 8
3	Ц8-601-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	3,77	<u>42,50</u> 41,60	<u>0,02</u> 0,01	160	157	-	<u>74,00</u> 0,01	<u>279</u> -
4	Ц8-601-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 100шт	3,77	<u>368,00</u> 34,90	<u>30,10</u> 9,83	1387	132	<u>113</u> 37	<u>62,00</u> 12,68	<u>234</u> 48
5	Ц8-621-I	Светильники для ламп накаливания подвешиваемые на тросе 100шт	0,09	<u>60,30</u> 17,70	<u>39,60</u> 12,40	5	2	<u>3</u> 1	<u>32,00</u> 16,00	<u>3</u> 1
6	Ц СК1Э-84 п.2-92	Щиток осветительный ПР11-3051-21УЗ ПР11-3057-21УЗ 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
7	Ц СК1Э-84 п.2-89	Щиток осветительный ПР11-3045-21УЗ и ПР11-3045-21УЗ шт	2,00	<u>10,70</u> 5,31	<u>0,87</u> 0,32	21	11	<u>2</u> 1	<u>8,50</u> 0,41	<u>17</u> 1
8	Ц8-418-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм 100м	0,75	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	7	6	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>11</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ЦБ-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в оплётке, суммарное сечение до 2,5мм ² 100м	0,75	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	4	2	<u>2</u> 1	<u>4,00</u> 0,92	<u>3</u> 1
10	ЦБ-399-1	Провод в лотках или коробах сечение до 35мм ² 100м	20,70	<u>7,97</u> 2,07	<u>5,59</u> 1,75	165	43	<u>115</u> 36	<u>4,00</u> 2,26	<u>63</u> 47
11	ЦБ-402-2	Провод ППВ АППВ при скрытой проводке 100м	2,20	<u>12,70</u> 7,55	<u>3,71</u> 1,18	28	17	<u>9</u> 3	<u>13,00</u> 1,52	<u>29</u> 3
12	ЦБ-415-1	Провода закрепляемые к тросу с ответвительными коробками количество проводов в линии 2 сечение до 2,5мм ² 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
13	ЦБ-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² 100м	23,70	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	1441	555	<u>540</u> 199	<u>41,00</u> 10,84	<u>972</u> 257
14	ЦБ-146-1	Кабель до 35кв по с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг 100м	0,60	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	29	11	<u>7</u> 2	<u>31,00</u> 5,21	<u>19</u> 3
15	ЦБ-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением кв, до 1 сечением до 70мм ² шт	6,00	<u>4,57</u> 1,26	<u>-</u> -	27	8	<u>-</u> -	<u>2,00</u> -	<u>12</u> -
16	ЦБ-610-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12кг 100шт	0,03	<u>179,00</u> 94,30	<u>3,20</u> 1,16	5	3	<u>-</u> -	<u>159,00</u> 1,50	<u>5</u> -
17	ЦБ-591-1	Выключатель для открытой проводки 100шт	0,53	<u>23,80</u> 15,80	<u>0,04</u> 0,02	13	8	<u>-</u> -	<u>28,00</u> 0,03	<u>15</u> -
18	ЦБ-591-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой 100шт	0,12	<u>19,50</u> 15,20	<u>0,03</u> 0,01	2	2	<u>-</u> -	<u>35,00</u> 0,01	<u>4</u> -
19	ЦБ-591-3	Выключатель герметический и полугерметический 100шт	0,11	<u>49,80</u> 38,40	<u>1,10</u> 0,06	5	4	<u>-</u> -	<u>68,00</u> 0,08	<u>7</u> -
20	ЦБ-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100шт	0,11	<u>25,10</u> 17,10	<u>0,04</u> 0,02	3	2	<u>-</u> -	<u>31,00</u> 0,03	<u>3</u> -
21	ЦБ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	7,00	<u>2,32</u> 1,02	<u>0,05</u> 0,01	16	7	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>14</u> -
22	ЦБ-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100мм ² 100м	2,28	<u>56,10</u> 13,40	<u>1,70</u> 0,10	128	31	<u>4</u> -	<u>24,00</u> 0,13	<u>55</u> -

I	2	3		5	6	7	8	9	10	11
23	ЦБ-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160мм ² 100м	1,44	<u>64,20</u> 13,40	<u>1,80</u> 0,20	92	19	<u>2</u> -	<u>24,00</u> 0,26	<u>35</u> -
24	ЦБ-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50х50х5мм 10шт	10,90	<u>19,30</u> 4,60	<u>0,70</u> 0,10	210	50	<u>8</u> 1	<u>9,00</u> 0,13	<u>98</u> 1
25	ЦБ-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 12мм 10шт	2,00	<u>10,00</u> 3,10	<u>0,40</u> 0,10	20	6	<u>1</u> -	<u>6,00</u> 0,13	<u>12</u> -
26	ЦБ-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,13	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	51	3	<u>-</u> -	<u>41,00</u> 1,32	<u>5</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				3927	1110	<u>839</u> 292		<u>1970</u> 376
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				3927	-	-		-
		Накладные расходы руб				964	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		89
		Сметная заработная плата руб				-	175	-		-
		Плановые накопления руб				391	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб				5282	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		2435
		Сметная заработная плата руб				-	1577	-		-
		Итого по разделу I руб				5282	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		2435
		Сметная заработная плата руб				-	1577	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
27	СКЦБ-84 п.2-92	Циток осветительный ПР11-3051-21У3 и ПР11-3057-21У3 шт	2,00	<u>110,83</u> -	<u>-</u> -	222	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	СКЦБ-84 п.2-89	Циток осветительный ПР11-3045-21У3 и ПР11-3049-21У3 шт	2,00	<u>101,14</u> -	<u>-</u> -	202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	Доп.14 1507-1196	Светильник люминесцентный ЛСП18-2х36 шт	5,00	<u>18,39</u> -	<u>-</u> -	92	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	Доп.14 1507-1196	То же, ЛСП18-2х58 шт	254,00	<u>18,39</u> -	<u>-</u> -	4671	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	1507-1165	Светильник ЛСП06-2х80 ЛСП15-2х80-001ХЛ4 лада-3 шт	53,00	<u>35,27</u> -	<u>-</u> -	1869	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	1507-3072	Светильник ЛПО02-2x40/П-01УХЛ4 шт	18,00	<u>17,85</u>	---	321	-	---	---	---
33	1507-3072	Светильник МЛ-2x40 ЛПО02-2x40/П- -01УХЛ4 шт	11,00	<u>17,85</u>	---	196	-	---	---	---
34	СИ53-139	Светильники потолочные с рассеи- вателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НПО20,100/ Р2,0-01УХЛ4 НПО20,100/Р2,0-03УХЛ4 шт	31,00	<u>1,57</u>	---	49	-	---	---	---
35	Доп.15 1507-1198	Светильник НСПИх100 шт	58,00	<u>6,44</u>	---	374	-	---	---	---
36	СИ53-19	Светильники подвесные (ОСТ16- -0,535.046-79) типа с защитной сеткой и стеклом НСП09-200/Р50- -03-02 шт	5,00	<u>3,26</u>	---	16	-	---	---	---
37	СИ53-251	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220 10шт	16,40	<u>1,42</u>	---	23	-	---	---	---
38	СИ53-231	Лампа Л-36 10шт	1,20	<u>7,20</u>	---	9	-	---	---	---
39	СИ53-232	Лампа Л-58 10шт	50,80	<u>7,74</u>	---	393	-	---	---	---
40	СИ53-231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10шт	5,80	<u>7,20</u>	---	42	-	---	---	---
41	СИ53-233	Лампы ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80 10шт	10,60	<u>8,39</u>	---	89	-	---	---	---
42	СИ53-258	Лампы Б220-230-40 10шт	0,80	<u>0,97</u>	---	1	-	---	---	---
43	СИ53-265	Лампы Б220-230-60 10шт	4,90	<u>0,99</u>	---	5	-	---	---	---
44	СИ53-276	Лампы Б220-230-100 10шт	3,20	<u>1,08</u>	---	3	-	---	---	---
45	СИ53-284	Лампы Б215-225-200 ГОСТ 2239-79 10шт	0,50	<u>1,44</u>	---	1	-	---	---	---
46	СИ52-166	Провода силовые для электричес- ких установок с поливинилхлорид- ной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюмиение- вой жилой, марки АПВ, сечением 2,5мм2 1000м	2,16	<u>22,00</u>	---	48	-	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	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 2х2,5мм ² 1000м	0,16	<u>49,20</u>	==	8	-	==	==	==
48	СИ52-199	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжением до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 3х2,5мм ² 1000м	0,07	<u>71,00</u>	==	5	-	==	==	==
49	СИ52-412	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ 14175-78 с алюминиевыми жилами с несущим тросом марки АРТ, с числом жил и сечением 2х2,5мм ² 1000м	0,03	<u>146,00</u>	==	4	-	==	==	==
50	СИ52-449	Провода на напряжение до 660 в марки РКМ, сечением, 2х2,5мм ² 1000м	0,04	<u>217,00</u>	==	9	-	==	==	==
51	СИ51-1075	Кабели силовые на напряжением до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5мм ² 1000м	2,26	<u>166,0</u>	==	375	-	==	==	==
52	СИ51-1091	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 3х2,5мм ² 1000м	0,12	<u>191,00</u>	==	24	-	==	==	==
53	СИ51-1092	Кабель АВВГ сечением 3х4+1х2,5 1000м	0,03	<u>272,40</u>	==	8	-	==	==	==
54	СИ51-1093	То же, сечением 3х6+1х4мм ² 1000м	0,02	<u>339,60</u>	==	7	-	==	==	==
55	СИ51-1096	То же, сечением 3х25+1х16мм ² 1000м	0,06	<u>823,20</u>	==	51	-	==	==	==
56	СИ59-481	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм 10м	7,50	<u>1,83</u>	==	14	-	==	==	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	I50401 I7077	Выключатель однополюсный	шт	53,00	<u>0,41</u>	-	22	-	-	-
58	I50401 I7075	То же сдвоенный	шт	12,00	<u>0,86</u>	-	10	-	-	-
59	I50401 I7039	Выключатель герметический	шт	11,00	<u>0,82</u>	-	9	-	-	-
60	I50401 I7055	Розетка в норм. исполнении	шт	11,00	<u>0,28</u>	-	3	-	-	-
61	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯШ-0,25	шт	3,00	<u>13,70</u>	-	41	-	-	-
62	I504-I7145	Розетка У86-Р0 Р3-6Б-У2 ТУ16-538,193-73	шт	7,00	<u>1,84</u>	-	13	-	-	-
63	2405-1374	Коробки ответвительные У230У3 ТУ36-1908-76, изм.НР1-30	шт	9,00	<u>4,40</u>	-	40	-	-	-
64	2405-1368	Коробки ответвительные У194МХЛ2 ТУ36-1682-75, изм.НР2-78	шт	0,05	<u>42,88</u>	-	2	-	-	-
			1000шт		-					
65	CI56-80	Коробка протяжная У994У3	шт	160,00	<u>0,66</u>	-	106	-	-	-
66	Доп. I 2405 п. I-979	Провод для прокладки проводов	шт	377,00	<u>2,14</u>	-	807	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				10184	-	-	-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб				10184	-	-	-
		Плановые накопления	руб				815	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				10999	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб				10999	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				14111	1110	<u>839</u>	<u>1970</u>
									292	376
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб				14111	-	-	-
		Накладные расходы	руб				964	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	89
		Сметная заработная плата	руб				-	175	-	-
		Плановые накопления	руб				1206	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			16281	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2435
		Сметная заработная плата	руб			-	1577	-		-
		Итого по смете	руб			16281	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2435
		Сметная заработная плата	руб			-	1577	-		-

Составил

Г.Н.Пожидаева

Проверила

Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

709	1	Э2017025; HE' , , I.I.O' , , , * ж
710	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , , монтаж электроосвещения' Э01-Э05' В.С.Бояршинов ж
711	3	Н17=67 ж
712	4	Р Монтажные работы ж
713	5	ЦБ-594-I' 14 ж
714	6	ЦБ-593-I' 36 ж
715	7	ЦБ-601-I' 377 ж
716	8	ЦБ-601-2' 377 ж
717	9	ЦБ-621-I' 9 ж
718	10	ШТ СКЦЭ-84 п.2-92(=7)' 2' 9,38*3,96*0,87*0,32' щиток осветительный ПР11-3051-21УЗ ПР11-3057-21УЗ' шт ж
719	11	ШТ СКЦЭ-84 п.2-89(=7)' 2' 10,7*5,31*0,87*0,32' щиток осветительный ПР11-3045-21УЗ и ПР11-3049-21УЗ' шт ж
720	12	ЦБ-418-I' 75 ж
721	13	ЦБ-409-I' 75 ж
722	14	ЦБ-399-I' 2070 ж
723	15	ЦБ-402-2' 220 ж
724	16	ЦБ-415-I' 30 ж
725	17	ЦБ-400-I' 2370 ж
726	18	ЦБ-146-I' 60 ж
727	19	ЦБ-153-6' 6 ж
728	20	ЦБ-610-2' 3 ж
729	21	ЦБ-591-I' 53 ж
730	22	ЦБ-591-9' 12 ж
731	23	ЦБ-591-3' 11 ж
732	24	ЦБ-591-6' 11 ж
733	25	ЦБ-522-5' 7 ж
734	26	ЦБ-472-6' 228 ж
735	27	ЦБ-472-7' 144 ж
736	28	ЦБ-471-I' 109 ж
737	29	ЦБ-471-3' 20 ж
738	30	ЦБ-405-2' 0,13 ж
739	31	Р Материалы не учтенные ценником ж
740	32	Т СКЦЭ-84 п.2-92(А1.1,076) (=22)' 2' 103' щиток осветительный ПР11-3051-21УЗ и ПР11-3057-21УЗ' шт ж
741	33	Т СКЦЭ-84 п.2-89(А1.1,076) (=22)' 2' 94' щиток осветительный ПР11-3045-21УЗ и ПР11-3049-21УЗ' шт ж
742	34	Т доп.14#1507-1196(А1.1,082) (=22)' 5' 17' светильник люминесцентный ЛСП18-2х36' шт ж
743	35	Т доп.14#1507-1196(А1.1,082) (=22)' 254' 17' тоже, ЛСП18-2х58' шт ж
744	36	1507-1165(А1.1,082) (=22)' 53' , светильник ЛСП06-2х80 ж
745	37	1507-3072(А1.1,082) (=22)' 18 ж
746	38	1507-3072(А1.1,082) (=22)' 11' , светильник МЛ-2х40 ж
747	39	СИ53-139' 31 ж
748	40	Т доп.15#1507-1198(А1.1,082) (=22)' 58' 5,95' светильник НСП11х100' шт ж
749	41	СИ53-19' 5 ж
750	42	СИ53-251' 164 ж
751	43	СИ53-231' 12' , лампа Л-36 ж
752	44	СИ53-232' 508' , лампа Л-58 ж
753	45	СИ53-231' 58 ж
754	46	СИ53-233' 106 ж
755	47	СИ53-258' 8 ж
756	48	СИ53-265' 49 ж
757	49	СИ53-276' 32 ж
758	50	СИ53-284' 5 ж
759	51	СИ52-166' 2160 ж
760	52	СИ52-196' 155 ж
761	53	СИ52-199' 72 ж
762	54	СИ52-412' 30 ж

763	55	С152-449' 40 *
764	56	С151-1075' 2260 ж
765	57	С151-1091' 125 *
766	58	С151-1092(А1.1,2)' 31' , кабель АВВГ сеч. 3x4+1x2,5 ж
767	59	С151-1093(А1.1,2)' 20' , тоже, сеч. 3x6+1x4мм2 ж
768	60	С151-1096(А1.1,2)' 62' , тоже, сеч. 3x25+1x16мм2 ж
769	61	С159-481' 75 *
770	62	Т150401-17077(А1.1,08) (=22)' 53' 0,38' выключатель однополюсный' шт ж
771	63	Т150401-17075(А1.1,08) (=22)' 12' 0,80' тоже, сдвоенный' шт ж
772	64	Т150401-17039(А1.1,08) (=22)' 11' 0,76' выключатель герметический' шт ж
773	65	Т150401-17055(А1.1,08) (=22)' 11' 0,26' розетка в норм. исполнении' шт ж
774	66	С156-240' 3 ж
775	67	1504-17145(А1.1,08) (=22)' 7' , розетка У86-Р0 ж
776	68	2405-1374(А1.1,072) (=22)' 9 ж
777	69	2405-1368(А1.1,072) (=22)' 45ж
778	70	С156-80' 160 ж
779	71	Т доп.1 2405#п.1-979 (А1.1,072) (=22)' 377' 2,0' провод для прокладки проводов' шт ж
780	72	К Т.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: ЭМИ-ЭМ18

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,926 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1058 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,712 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость 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. Оборудование и монтажные работы										
1	СКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный ШР11-73701-22У3 шт	1,00	<u>67,00</u> -	<u>-</u> -	87	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
2	Ц СКЦЭ-84 п.2-545	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.2-547	Шкаф силовой распределительный ШР11-73703-22У3 шт	2,00	<u>91,00</u> -	<u>-</u> -	182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	Ц СКЦЭ-84 п.2-547	Установить и подготовить к включению шкаф шт	2,00	<u>22,20</u> 8,14	<u>1,16</u> 0,44	44	16	<u>2</u> 1	<u>13,02</u> 0,57	<u>26</u> 1
5	СКЦЭ-84 п.2-554	Шкаф силовой распределительный ШР11-73510-22У3 шт	2,00	<u>130,00</u> -	<u>-</u> -	260	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	Ц СКЦЭ-84 п.2-554	Установить и подготовить к включению шкаф шт	2,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	62	24	<u>2</u> 1	<u>19,52</u> 0,57	<u>39</u> 1
7	СКЦЭ-84 п.2-553	Шкаф силовой распределительный ШР11-73509-22У3 шт	2,00	<u>120,00</u> -	<u>-</u> -	240	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	Ц СКЦЭ-84 п.2-553	Установить и подготовить к включению шкаф шт	2,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	62	24	<u>2</u> 1	<u>19,52</u> 0,57	<u>39</u> 1
9	СКЦЭ-84 п.2-549	Шкаф силовой распределительный ШР11-73505-22У3 шт	1,00	<u>126,00</u> -	<u>-</u> -	126	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	Ц СКЦЭ-84 п.2-549	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
11	ЦБ-574-2	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: рубильник на ток до 630А полюс	24,00	<u>1,42</u> 0,53	<u>-</u> -	34	13	<u>-</u> -	<u>0,80</u> -	<u>19</u> -
12	ЦБ-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А шт	145,00	<u>0,66</u> 0,34	<u>-</u> -	96	49	<u>-</u> -	<u>0,40</u> -	<u>58</u> -
13	Доп.12 1504-04548	Пускатель магнитный ПМЛ-121002В шт	17,00	<u>11,60</u> -	<u>-</u> -	197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	Доп.12 1504-04547	То же, ПМЛ-121002В шт	7,00	<u>11,30</u> -	<u>-</u> -	79	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	Доп.12 1504-04543	То же, ПМЛ-111002 шт	1,00	<u>5,00</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	Доп.12 1504-04555	То же, ПМЛ-161102 шт	5,00	<u>22,30</u> -	<u>-</u> -	111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	Доп.12 1504-04545	То же, ПМЛ-211002 шт	1,00	<u>6,60</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	Доп.12 1504-04550	То же, ПМЛ-221002 шт	10,00	<u>14,50</u> -	<u>-</u> -	145	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	1504-04037	Пускатель ПМЛ-411002 ПАЕ-411У4 ТУ 16-536.489-75 шт	1,00	<u>17,10</u> -	<u>-</u> -	17	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	1504-04010	То же, ПМЛ-321002 ПАЕ-321У3 ТУ 16-536.489-75 шт	1,00	<u>11,00</u> -	<u>-</u> -	11	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	1504-04093	То же, ПМЛ-611002 ПАЕ-611У4 ТУ 16-536.489-75 шт	1,00	<u>27,00</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	ЦБ-531-4	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> -
23	ЦБ-531-5	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток 100А шт	1,00	<u>4,93</u> 2,05	<u>0,11</u> 0,02	5	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> 0,03	<u>3</u> -
24	ЦБ-531-6	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 160А шт	1,00	<u>5,46</u> 2,12	<u>0,13</u> 0,03	5	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> 0,04	<u>3</u> -
25	1504-18094	Пост управления кнопочный ПКЕ 500В частотой 50,60Гц, 220В, Н. ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 3 ПКЕ212-3У3 ТУ16-526.216-78 шт	6,00	<u>2,80</u> -	<u>-</u> -	17	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ЦБ-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	6,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	12	7	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
27	1504-19066	Устройство защитного отключения ЗБОВ, 25А ЗОУП-25 ТУ 16-536, 161-75 шт	2,00	<u>27,00</u> -	-	54	-	-	-	-
28	ЦБ-86-1	Устройство сигнально-блокировочное шт	2,00	<u>1,57</u> 1,22	<u>0,01</u> -	3	2	-	<u>2,00</u> -	<u>4</u> -
29	ЦБ-521-4	Ящик с двухполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 100А шт	2;00	<u>3,50</u> 1,39	<u>0,09</u> 0,02	7	3	-	<u>2,00</u> 0,03	<u>4</u> -
30	ЦБ-418-1	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм 100м	2,80	<u>9,69</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	28	24	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>42</u> -
31	ЦБ-418-3	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 50мм 100м	0,30	<u>13,60</u> 9,46	<u>0,53</u> 0,21	4	3	-	<u>17,00</u> 0,27	<u>5</u> 2
32	ЦБ-406-1	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	ЦБ-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50x50x5мм 10шт	7,20	<u>19,30</u> 4,60	<u>0,70</u> 0,10	139	33	<u>5</u> 1	<u>9,00</u> 0,13	<u>65</u> 1
34	ЦБ-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 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	ЦБ-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	18	<u>2</u> -	<u>24,00</u> 0,26	<u>32</u> -
36	ЦБ-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,24	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	95	6	-	<u>41,00</u> 1,32	<u>10</u> -
37	ЦБ-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² 100м	3,90	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	19	9	<u>9</u> 3	<u>4,00</u> 0,92	<u>16</u> 4
38	ЦБ-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6мм ² 100м	0,40	<u>6,02</u> 2,90	<u>2,85</u> 0,67	2	1	<u>1</u> -	<u>5,00</u> 1,12	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Ц8-409-II	За каждый последующий провод сечение до 2,5мм ² 100м	1,60	<u>1,21</u> 1,14	-	2	2	-	<u>2,00</u> -	<u>3</u> -
40	Ц6-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до 6мм 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> -
41	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² 100м	0,90	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	55	21	<u>21</u> 8	<u>41,00</u> 10,84	<u>37</u> 10
42	Ц8-146-I	Кабель до 35кв, по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3кг 100м	2,50	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	120	45	<u>32</u> 10	<u>31,00</u> 5,21	<u>78</u> 13
43	Ц8-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением до 1кв, сечение до 70мм ² шт	4,00	<u>4,57</u> 1,26	-	18	5	-	<u>2,00</u> -	<u>8</u> -
44	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5мм ² с количеством жил 7 шт	8,00	<u>0,49</u> 0,22	-	4	2	-	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
45	Ц8-409-I	Затянуть провод РКГМ в трубы 100м	0,20	<u>4,68</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	1	-	-	<u>4,00</u> 0,92	<u>1</u> -
46	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	10,00	<u>2,32</u> 1,02	<u>0,05</u> 0,01	23	10	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>20</u> -
47	Ц8-412-2	Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока до 630А на конструкциях по стенам 100м	0,93	<u>206,00</u> 76,10	<u>68,60</u> 21,90	192	70	<u>63</u> 20	<u>126,00</u> 28,25	<u>117</u> 26
48	Ц6-396-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей 100м	0,75	<u>92,30</u> 11,70	<u>70,60</u> 22,10	69	9	<u>53</u> 17	<u>19,00</u> 28,51	<u>14</u> 21
49	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружные диаметр металлорукава до 27мм шт	26,00	<u>0,83</u> 0,32	-	22	8	-	<u>1,00</u> -	<u>26</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				3123	553	<u>227</u> 74		<u>919</u> 95
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб				1565	-	-		-
		Транспортные расходы руб				139	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб				1704	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб			1558	-	-		-
		Накладные расходы	руб			482	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		44
		Сметная заработная плата	руб			-	84	-		-
		Плановые накопления	руб			163	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			2203	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1058
		Сметная заработная плата	руб			-	711	-		-
		Итого по разделу I	руб			3907	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1058
		Сметная заработная плата	руб			-	711	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
50	I5I7-2334	Ящик кабельный напряжением 220В ток IOA количество клеммных зажимов 36 шт 550x480x225мм ЯРВ-1 TVI2-47-165-74	шт	2,00	64,56	-	129	-	-	-
51	CI52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 2x2,5мм ²	I000м	0,55	22,00	-	12	-	-	-
52	CI52-167	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечение 4мм ²	I000м	0,04	29,50	-	I	-	-	-
53	CI52-186	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с гибкой медной жилой, марки ПБ2, сечением 2,5мм ²	I000м	0,20	51,00	-	10	-	-	-
54	CI5I-I093	Кабель АВВГ-0,66 сечением 3x6+1x4мм ²	I000м	0,03	339,60	-	II	-	-	-
55	CI5I-I094	То же, сечением 3x10+1x6мм ²	I000м	0,06	448,80	-	28	-	-	-

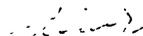
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	CI5I-I259	То же, сечением 3x50+1x25мм ² 1000м	0,01	<u>1500,00</u>	---	15	-	==	---	---
57	CI5I-I262	То же, сечением 3x120+1x35мм ² 1000м	0,01	<u>2700,00</u>	---	27	-	==	---	---
58	CI5I-2260	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4x2,5мм ² 1000м	0,24	<u>195,00</u>	---	46	-	==	---	---
59	CI52-450	Провода на напряжение до 660 в марки РКГМ, сечением 4мм ² 1000м	0,02	<u>289,00</u>	---	6	-	==	---	---
60	CI56-I94	Шинопровод троллейный 250А ШТА75/ТУ36-1954-76 ИЗМНОМ1-79/У 2601У3 секция	4,00	<u>10,60</u>	---	42	-	==	---	---
61	CI56-I95	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2603 У3 секция	4,00	<u>15,30</u>	---	61	-	==	---	---
62	CI56-I96	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2604 У3 секция	28,00	<u>25,40</u>	---	711	-	==	---	---
63	CI56-I99	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2623 У3 шт	2,00	<u>4,10</u>	---	8	-	==	---	---
64	CI56-200	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2625У3 секция	2,00	<u>39,50</u>	---	79	-	==	---	---
65	CI56-I98	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2607 У3 секция	2,00	<u>35,10</u>	---	70	-	==	---	---
66	CI56-I97	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2606У3 секция	4,00	<u>6,59</u>	---	26	-	==	---	---
67	CI56-201	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2626У3 секция	2,00	<u>41,60</u>	---	83	-	==	---	---
68	2405-II94	Конструкции для крепления троллейных шин проводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А К775У3 ТУ36-1954-76, изм.НР1-79 шт	12,0	<u>1,94</u>	---	23	-	==	---	---
69	2405-II96	Конструкции для крепления троллейных шин проводов 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
70	2405-2254	Каретка токосъемная У2328 УЗ ШТМ76У2360У3 ТУ36-2098-77	шт	2,00	53,80	-	108	-	-	-
71	2405-2254	Каретка индикаторная У2329 УЗ ШТМ76У2360У3 ТУ36-2098-77	шт	2,00	53,80	-	108	-	-	-
72	2405-1718	Профили К108/У2 ТУ36-1434-76, изм. НР2-80	шт	20,00	0,37	-	7	-	-	-
73	2405-1721	Профили К238У2 ТУ36-1434-76, изм. НР2-80	шт	8,00	0,86	-	7	-	-	-
74	2405-1010	Вводы гибкие К1080У3 ТУ36-1684-78	шт	26,00	1,51	-	39	-	-	-
75	2405-1346	Коробки У995У3 ТУ36-1689-78	шт	30,00	1,13	-	34	-	-	-
76	С154-150	Розетка А-700ком	шт	10,00	0,44	-	4	-	-	-
77	С154-151	Вилка А-701КМБ	шт	10,00	0,40	-	4	-	-	-
78	С159-481	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	Юм	28,00	1,83	-	51	-	-	-
79	С159-483	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40	Юм	3,00	3,46	-	10	-	-	-
80	С113-2	Трубы стальные сварные водо- газопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - Ду толщина стенок в мм - т Ду20 т2,5	м	120,00	0,30	-	36	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				1865	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб				1829	-	-	-
		Плановые накопления	руб				148	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			1977	-	-		-
		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			2021	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			4988	553	<u>227</u>		<u>919</u>
			руб					74		95
		В том числе								
		Стоимость оборудования	руб			1565	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			139	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			1704	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			2387	-	-		-
		Накладные расходы	руб			482	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		44
		Сметная заработная плата	руб			-	84	-		-
		Плановые накопления	руб			3II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			4180	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1058
		Сметная заработная плата	руб			-	7II	-		-
		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	11
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Итого по смете	руб			5928	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1058
		Сметная заработная плата	руб			-	712	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

781	1	Э2017026, Н8, , , I.I.O, , , , ж
782	2	Ю, , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , приобретение и монтаж силового электрооборудования, ЭМ1-ЭМ18, В.С.Бояршинов ж
783	3	Н17-87, Н25-8,9 ж
784	4	Р Оборудование и монтажные работы ж
785	5	Т СКЦЭ-84 п.2-545(=14), I, 87, шкаф силовой распределительный ШР11-73701-22 УЗ, шт ж
786	6	Т СКЦЭ-84 п.2-545(=7), I, 22,2=8,14=1,15=0,44, установить и подготовить к включению шкаф, шт ж
787	7	Т СКЦЭ-84 п.2-547(=14), 2, 91, шкаф силовой распределительный ШР11-73703-22 УЗ, шт ж
788	8	Т СКЦЭ-84 п.2-547(=7), 2, 22,2=8,14=1,16=0,44, установить и подготовить к включению шкаф, шт ж
789	9	Т СКЦЭ-84 п.2-554(=1), 2, 130, шкаф силовой распределительный ШР11-73510-22 УЗ, шт ж
790	10	Т СКЦЭ-84 п.2-554(=7), 2, 30,6=12,2=1,16=0,44, установить и подготовить к включению шкаф, шт ж
791	11	Т СКЦЭ-84 п.2-553(=14), 2, 120, шкаф силовой распределительный ШР11-73509-22 УЗ, шт ж
792	12	Т СКЦЭ-84 п.2-553(=7), 2, 30,6=12,2=1,16=0,44, установить и подготовить к включению шкаф, шт ж
793	13	Т СКЦЭ-84 п.2-549(=14), I, 126, шкаф силовой распределительный ШР11-73505-22 УЗ, шт ж
794	14	Т СКЦЭ-84 п.2-549(=7), I, 30,6=12,2=1,16=0,44, установить и подготовить к включению шкаф, шт ж
795	15	Ц8-574-2, 24 ж
796	16	Ц8-574-6, I45 ж
797	17	Т доп.12 I504-04548(=14), I7, II,6, пускатель магнитный ПМЛ-122002В, шт ж
798	18	Т доп.12 I504-04547(=14), 7, II,3, тоже, ПМЛ-121002В, шт ж
799	19	Т доп.12 I504-04543(=14), I, 5, тоже, ПМЛ-111002, шт ж
800	20	Т доп.12 I504-04555(=14), 5, 22,3, тоже, ПМЛ-161102, шт ж
801	21	Т доп.12 I504-04545(=14), I, 6,6, тоже, ПМЛ-211002, шт ж
802	22	Т доп.12 I504-04550(=14), IO, 14,5, тоже, ПМЛ-221002, шт ж
803	23	I504-04037, I, , пускатель ПМЛ-411002 ж
804	24	I504-04010, I, , тоже, ПМЛ-321002 ж
805	25	I504-04093, I, , тоже, ПМЛ-611002 ж
806	26	Ц8-531-4, 42 ж
807	27	Ц8-531-5, I ж
808	28	Ц8-531-6, I ж
809	29	I504-18094, 6 ж
810	30	Ц8-529-5, 6 ж
811	31	I504-19068, 2 ж
812	32	Ц8-86-1, 2 ж
813	33	Ц8-521-4, 2 ж
814	34	Ц8-418-1, 280 ж
815	35	Ц8-418-3, 30 ж
816	36	Ц8-406-1, 120 ж
817	37	Ц8-471-1, 72 ж
818	38	Ц8-472-6, 114 ж
819	39	Ц8-472-7, 135 ж
820	40	Ц8-405-2, 0,24 ж
821	41	Ц8-409-1, 390 ж
822	42	Ц8-409-2, 40 ж
823	43	Ц8-409-11, 160 ж
824	44	Ц8-403-1, 200 ж
825	45	Ц8-400-1, 90 ж
826	46	Ц8-146-1, 250 ж
827	47	Ц8-153-6, 4 ж
828	48	Ц8-153-13, 8 ж
829	49	Ц8-409-1, 20, , затянуть провод РКГМ в трубы ж
830	50	Ц8-522-5, 10 ж
831	51	Ц8-412-2, 93 ж
832	52	Ц8-398-1, 75 ж
833	53	Ц8-408-3, 26 ж
634	54	Р Материалы не учтенные ценником ж

835	55	1517-2334(AI.I,076) (=I3), 2 ж	
836	56	С152-165, 550 ж	
837	57	С152-167, 40 ж	
838	58	С152-185, 200 ж	
839	59	С151-1093(AI.I,2), 31, кабель АВВГ-0,66 сеч.3х6+1х4мм ² ж	
840	60	С151-1094(AI.I,2), 62, то же, сеч.3х10+1х6мм ² ж	
841	61	С151-1259(AI.I,2), 10, то же, сеч.3х50+1х25мм ² ж	
842	62	С151-1262(AI.I,2), 10, то же, сеч.3х120+1х35мм ² ж	
843	63	С151-2280, 235 ж	
844	64	С152-450, 20 ж	
845	65	С156-194, 4 ж	
846	66	С156-195, 4 ж	
847	67	С156-196, 28 ж	
848	68	С156-199, 2 ж	
849	69	С156-200, 2 ж	
850	70	С156-198, 2 ж	
851	71	С156-197, 4 ж	
852	72	С156-201, 2 ж	
853	73	2405-1194(AI.I,076) (=I3), 12 ж	
854	74	2405-1196(AI.I,076) (=I3), 64 ж	
855	75	2405-2254(AI.I,076) (=I3), 2, каретка токосъемная У2328 У3 ж	
856	76	2405-2254(AI.I,076) (=I3), 2, каретка индикаторная У2328 У3 ж	
857	77	2405-1718(AI.I,076) (=I3), 20 ж	
858	78	2405-1721(AI.I,076) (=I3), 8 ж	
959	79	2405-1010(AI.I,076) (=I3), 26 ж	
860	80	2405-1346(AI.I,076) (=I3), 30 ж	
861	81	С154-150, 10 ж	
862	82	С154-151, 10 ж	
863	83	С159-481, 280 ж	
864	84	С159-483, 30 ж	
865	85	С113-2(=2I), 120 ж	
866	86	К Т.Ф.Морковина, Г.Н.Пожидаева ж	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

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

Основание: АОВ, АВК

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 4,165 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость - 1194 чел.-ч.
Сметная заработная плата - 0,766 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	
											основной зарплаты
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 1000х600мм=ЯС-2, ЯР-2, ШС-2, ШР-2 ТУ-16-536.023-75 ТУ-536.024-75	шт	1,00	<u>38,00</u>	-	38	-	-	-	-
2	I5I7-III4	Щит управления размером 800х600мм=ЯС-2, ЯР-2, ШС-2, ШР-2 ТУ-16-536.023-75 ТУ-16.536.024-75	шт	1,00	<u>38,00</u>	-	38	-	-	-	-
3	I5I7-III3	Щит управления насосами утилизации размером 600х400мм ЯС-1, ЯР-1, ШС-1, ШР-1 ТУ-16-536.023-75, ТУ-16-536.024-75	шт	1,00	<u>29,00</u>	-	29	-	-	-	-
4	ЦII-680-I	Щит шкафной, размером 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, размером 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	I504-01006	На щитах устанавливается Выключатель автоматический, число полюсов I, исполнение расцепителей мг.м номинальный ток А=А63-мг А63-м ТУ-16-522.110-74	шт	2,00	<u>1,45</u>	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж шт	2,00	<u>1,13</u>	-	2	-	-	-	-
8	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, автомат установочный однополюсный на ток до 50А шт	2,00	<u>0,23</u> 0,11	-	1	-	-	<u>0,20</u>	-
9	I504-I2004	Реле времени BC-33-IУХЛ-BC-10-30УЧ ТУ-16-523.476-78 шт	3,00	<u>18,40</u>	-	55	-	-	-	-
10	I504-I2049	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под пайку, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 8ва, для постоянного тока 4вт РПУ-2 ТУ-16-523.331-78 шт	13,00	<u>5,10</u>	-	66	-	-	-	-
11	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 тип 0В шт	16,00	<u>4,05</u>	-	65	-	-	-	-
12	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, ваттметр фазометр счетчик частотометр реле электрические шт	16,00	<u>1,19</u> 0,73	-	19	12	-	<u>1,00</u>	<u>16</u>
13	I504-03060	Предохранитель плавкий трубчатый ППТ-10 ТУ-16-521.037-75 шт	5,00	<u>0,10</u>	-	1	-	-	-	-
14	I504-03061	Вставка плавкая предохранителя типа ППТ-10-ВТФ-6 ТУ 16-521.037-75 шт	5,00	<u>0,02</u>	-	-	-	-	-	-
15	I5I7-I379-I	Предохранители на напряжение до 500В от 0,25 до 100А шт	5,00	<u>0,70</u>	-	4	-	-	-	-
16	Ц8-574-6	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>
17	I714 доп. п.9-131	Импульсный прерыватель СИП 01 шт	4,00	<u>18,00</u>	-	72	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18	I5I7-I484-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, ступенчатый импульсный прерыватель	шт	4,00	<u>1,50</u>	-	6	-	-	-	-
19	Ц8-574-57	Монтаж импульсного прерывателя	вывод	4,00	<u>0,16</u> <u>0,10</u>	-	1	-	-	<u>0,20</u>	<u>I</u>
20	I504-06006	Переключатель ПП2-16-Н2 ПП2-10/НЗМЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	шт	2,00	<u>1,30</u>	-	3	-	-	-	-
21	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	2,00	<u>3,56</u>	-	7	-	-	-	-
22	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	2,00	<u>0,28</u> <u>0,16</u>	-	1	-	-	<u>0,30</u>	<u>I</u>
23	I504-06001	Выключатель ВП1-16уз=ПВ1-ГОМЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	шт	2,00	<u>0,75</u>	-	2	-	-	-	-
24	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	2,00	<u>3,56</u>	-	7	-	-	-	-
25	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	2,00	<u>0,28</u> <u>0,16</u>	-	1	-	-	<u>0,30</u>	<u>I</u>
26	I504-06409	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой двухсекционный УП-5311-С225 16-524.074-75	шт	4,00	<u>2,20</u>	-	9	-	-	-	-
27	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ, ПП40, КПС-2	шт	4,00	<u>1,35</u>	-	5	-	-	-	-
28	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	8,00	<u>0,43</u> <u>0,18</u>	-	3	I	-	<u>0,30</u>	<u>2</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	I504-06410	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой четырехсекционный УП-5312-С86 ТУ-16-524.074-75 шт	3,00	<u>3,30</u>	—	10	-	—	—	—
30	I517-1446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2 шт	3,00	<u>2,70</u>	—	8	-	—	—	—
31	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, командоконтроллер или универсальный переключатель цепь	12,00	<u>0,43</u> 0,18	—	5	2	—	<u>0,30</u>	<u>4</u>
32	I504-180II	Кнопки управления КЕ.500В, частота 50-60гц, 220В, номинальный ток 10А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-011уз ТУ-16-526.407-76 шт	17,00	<u>0,80</u>	—	14	-	—	—	—
33	I517-1444-I	Кнопки цепей управления, КЕ, ПКЕ, РСМ-2, ЛСУ, КЗ шт	17,00	<u>1,35</u>	—	23	-	—	—	—
34	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, кнопка управления, количество штифтов 1 шт	17,00	<u>0,45</u> 0,29	—	8	5	—	<u>0,50</u>	<u>8</u>
35	I507-5050	Арматура светосигнальная АСЛУ-2 шт	4,00	<u>1,80</u>	—	7	-	—	—	—
36	I517-148I-I	Приборы измерительные, регулирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и трансформанты шт	4,00	<u>0,81</u>	—	3	-	—	—	—
37	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.д. шт	4,00	<u>0,55</u> 0,33	—	2	1	—	<u>0,50</u>	<u>2</u>
38	I504-19005	Блок зажимов, число зажимов 10 36x44, 5x69, 5мм БЗ-10 ТУ 36.1750-74 шт	9,00	<u>1,25</u>	—	11	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	I5I7-I495-I	Блок зажимов, отводные рейки контрольной цепи до 63А шт	9,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	Ц8-85-2	Зажим наборный без кожуха 100шт	0,09	<u>26,50</u> 18,90	<u>0,02</u> 0,01	2	2	<u>-</u> -	<u>31,00</u> 0,01	<u>3</u> -
41	ЦII-7II-I	Ввод кабельный, количество жил до 10 I ввод	10,00	<u>0,54</u> 0,53	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>10</u> -
42	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20МПА шт	36,00	<u>0,34</u> 0,29	<u>0,04</u> -	12	10	<u>I</u> -	<u>1,00</u> -	<u>36</u> -
43	I704-50554	Приборы и средства автоматизации Регулятор сигнализатор уровня ЭРСУ-3 ТУ-25-02-080678-79 шт	2,00	<u>54,00</u> -	<u>-</u> -	108	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня, тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков компл.	2,00	<u>2,66</u> 2,61	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>4,00</u> -	<u>8</u> -
45	I504-01010	Выключатель автоматический число полюсов - 2, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей, м.т номинальный ток А 1,6; 2,5; 4, 6,3; 10; 16; 25; 40; 50; 63 АП50Б-2МТУЗ; АП50Б-2МУЗ ТУ-16-522.239-78 шт	3,00	<u>3,00</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	Ц8-525-I	Автомат одно- двух- трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 25А шт	3,00	<u>2,02</u> 0,90	<u>0,05</u> 0,01	6	3	<u>-</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>3</u> -
47	I504-04220	Магнитный пускатель ПМП-III002 ВУ-ПМЕ-III ОСТ-16.0.536.001-72 шт	3,00	<u>3,00</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	3,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	10	4	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -
49	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В частотой 50,60Гц, 220В н. ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПКЕ212-2УЗ ТУ-16-526.216-78 шт	7,00	<u>1,95</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	I504-I8093	Кнопочный пост управления ПКЕ222-1У3 и ПКЕ222-3У3 шт	12,00	<u>1,95</u>	-	23	-	-	-	-
51	I504-I8097	Пост управления кнопочный ПКЕ.500В, частотой 50,60гц, 220В, н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности количество толкателей 2 ПКЕ712-2У3 ТУ-16-526.216-78 шт	23,00	<u>0,95</u>	-	22	-	-	-	-
52	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	42,00	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	84	46	<u>2</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>84</u> -
53	I504-06006	Переключатель ПП2-16-Н2У3 ПП2-10/НЗМЗБ ОСТ 16.0.526.001-77 шт	15,00	<u>1,30</u>	-	19	-	-	-	-
54	Ц8-522-1	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	15,00	<u>2,60</u> 1,26	<u>0,07</u> 0,01	39	19	<u>1</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>30</u> -
55	I504-I9152	Сирена сигнальная частота тока 50+1-1гц исполнение взрывобезопасное РВ-ВЗТ4-В-ВСС-4 ТУ 16-539.187-77 шт	3,00	<u>18,50</u>	-	56	-	-	-	-
56	ЦII-597-1	Сирена пневматическая мембранная шт	3,00	<u>0,60</u> 0,58	<u>0,01</u> -	2	2	-	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -
57	I70648 п. I-273 п. I-752	Термометр технический прямой в опрае к-т	27,00	<u>2,35</u>	-	63	-	-	-	-
58	I70648 п. I-484 п. I-261	То же, угловой к-т	9,00	<u>3,35</u>	-	30	-	-	-	-
59	I70648 п. I-456	Термометр жидкостный комнатный ТБ шт	3,00	<u>0,26</u>	-	1	-	-	-	-
60	ЦII-I-1	Термометр технический стеклянный показывающий шт	36,00	<u>0,21</u> 0,21	-	8	8	-	<u>0,50</u> -	<u>18</u> -
61	ЦII-4 I	Термометр биметаллический шт	3,00	<u>0,27</u> 0,26	-	1	1	-	<u>0,60</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое с н.о. контоком, дифференциал 4 градуса цельсия, длина чувствительной трубки 505 мм ТУ 25-02-281074-78	4,00	<u>20,60</u>	-	82	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
63	ЦП-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, электрическое	4,00	<u>0,36</u>	-	I	I	-	<u>1,00</u>	<u>4</u>
		шт		<u>0,35</u>	-	-	-	-	-	-
64	I704 доп. п. I-II97	Датчик-реле температуры ДТКБ-53	5,00	<u>3,60</u>	-	18	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
65	ЦП-4-2	Датчик-реле температуры биметаллический трехпозиционный	5,00	<u>0,51</u>	-	3	3	-	<u>1,00</u>	<u>5</u>
		шт		<u>0,50</u>	-			-	-	-
66	I704-500I6	Регулятор температуры ТЭПЗ-ТЭПЗ-ЭРА-М ТУ 25-03-1880-76	3,00	<u>43,00</u>	-	129	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
67	ЦП-405-2	Регулятор температуры электрический, тип ЭРА-М	3,00	<u>3,93</u>	-	12	12	-	<u>6,00</u>	<u>18</u>
		шт		<u>3,85</u>	-			-	-	-
68	I714 ч.2 п.3-034	Мост электронный КСМ2-004	1,00	<u>185,00</u>	-	185	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
69	ЦП-40-8	Потенциометр, мост или миллиамперметр малогабаритный, показывающий или самопишущий, тип КСП2, КСМ2 или КСУ2, количество точек измерения до 6	1,00	<u>3,60</u>	<u>0,01</u>	4	4	-	<u>6,00</u>	<u>6</u>
		шт		<u>3,52</u>	-			-	-	-
70	I704-I032I	Термопреобразователь ТПС-0879, ТСП-802I ТУ-25-02-1722-74	1,00	<u>30,00</u>	-	30	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
71	ЦП-13-I	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный	1,00	<u>0,90</u>	<u>0,04</u>	I	I	-	<u>1,00</u>	<u>I</u>
		шт		<u>0,84</u>	<u>0,01</u>			-	<u>0,01</u>	-
72	I704-2000I	Манометр показывающий ТУ 25-02-26-74	5,00	<u>2,30</u>	-	II	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
73	ЦП-94-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий с пневматическим выходным сигналом	5,00	<u>1,12</u>	-	6	5	-	<u>2,00</u>	<u>10</u>
		шт		<u>1,07</u>	-			-	-	-
74	I704-50499	Датчик-реле перепада напора ДПН ТУ-25-02-161384-78	5,00	<u>14,70</u>	-	73	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора (тяги) шт	5,00	<u>1,78</u> 1,62	<u>0,04</u> 0,01	9	8	-	<u>3,00</u> 0,01	<u>15</u> -
76	ЦII-7I3-4	Проводки, диаметр до 10мм из труб стальных 100м	0,85	<u>38,40</u> 33,20	<u>0,77</u> 0,03	33	28	<u>1</u> -	<u>49,00</u> 0,04	<u>42</u> -
77	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм 100м	0,08	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	4	2	<u>2</u> 1	<u>43,00</u> 12,55	<u>3</u> 1
78	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм 100м	0,12	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	1	1	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>2</u> -
79	Ц8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или много- жильный в общей оплетке, сумар- ное сечение до 16мм ² 100м	1,05	<u>9,29</u> 4,10	<u>4,84</u> 1,46	10	4	<u>6</u> 2	<u>7,00</u> 1,88	<u>7</u> 2
80	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг 100м	19,55	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	938	356	<u>248</u> 79	<u>31,00</u> 5,21	<u>606</u> 102
81	Ц8-399-I	Провод в лотках или коробах сечение до 35мм ² 100м	0,25	<u>7,97</u> 2,07	<u>5,59</u> 1,75	2	1	<u>1</u> -	<u>4,00</u> 2,26	<u>1</u> 1
82	Ц8-I53-I3	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> -
83	Ц8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² , до 2,5 с количест- вом жил 14 шт	8,00	<u>0,81</u> 0,40	-	6	3	-	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
84	ЦII-582-I	Коробка соединительная, коли- чество зажимов, до 8 шт	3,00	<u>0,97</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	3	2	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>3</u> -
85	ЦII-582-2	Коробка соединительная, коли- чество зажимов до 16 шт	17,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	18	13	<u>1</u> -	<u>1,60</u> 0,01	<u>17</u> -
86	ЦII-582-3	Коробка соединительная: коли- чество зажимов до 32 шт	5,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	7	6	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>10</u> -
Итого прямые затраты по разделу I:			руб			2674	594	<u>263</u>		<u>1044</u>
			руб					82		106
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб			1366	-	-		-
Транспортные расходы			руб			120	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость оборудования	руб			1486	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			1308	-	-		-
		Накладные расходы	руб			505	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		43
		Сметная заработная плата	руб			-	89	-		-
		Плановые накопления	руб			144	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			1957	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1193
		Сметная заработная плата	руб			-	765	-		-
		Итого по разделу I:	руб			3443	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1193
		Сметная заработная плата	руб			-	765	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы, не учтенные ценником								
37	CI5I-2230	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4x2,5	1,59		<u>195,00</u>	-	309	-	-	-
		1000м			-	-				-
38	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7x2,5	0,30		<u>277,00</u>	-	84	-	-	-
		1000м			-	-				-
39	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм: 10x2,5	0,14		<u>367,00</u>	-	53	-	-	-
		1000м			-	-				-
90	CI5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм: 14x2,5	0,02		<u>458,00</u>	-	10	-	-	-
		1000м			-	-				-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	СИ51-1814	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1 1000м	0,03	<u>202,00</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
92	СИ51-1864	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 1000м	0,02	<u>288,00</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
93	СИ51-1865	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением, мм2: 5x1 1000м	0,02	<u>318,00</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
94	СИ52-447	Провода на напряжение жл 600В марки РКГМ, сечением, мм2: 1 1000м	0,03	<u>142,00</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
95	СИ13-353	Трубы стальные диаметром 14x2мм м	85,00	<u>0,60</u> -	- -	51	-	- -	- -	- -
96	СИ13-2	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм Ду: толщина стенок в мм-т Ду 20 т.2.5 м	8,00	<u>0,30</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
97	СИ59-481	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм 10м	1,20	<u>1,83</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
98	2405-1389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ-36-1753-75 шт	3,00	<u>2,38</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
99	2405-1390	Коробки соединительные КСК-16 ТУ-36-1753-75 шт	17,00	<u>3,73</u> -	- -	63	-	- -	- -	- -
100	2405-1391	Коробки соединительные КСК-32 ТУ 36-1753-75 шт	5,00	<u>5,63</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
101	2405-1791	Скобы КИ157ИТИ ТУ-36-1496-75, изм.НР2-79 1000шт	0,03	<u>150,40</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
102	2405-1461	Кронштейны, рамы К21У2 ТУ-36-95-78	шт	13,00	<u>2,11</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб				662	-	-		-
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				609	-	-		-
		Плановые накопления	руб				48	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				657	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб				53	-	-		-
		Накладные расходы	руб				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Плановые накопления	руб				5	-	-		-
		Всего, стоимость сантех- нических работ	руб				65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Итого по разделу 2:	руб				722	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб				3336	594	<u>263</u>		<u>1044</u>
		В том числе:	руб						82		106
		Стоимость оборудования	руб				1366	-	-		-
		Транспортные расходы	руб				120	-	-		-
		Всего, стоимость обору- дования	руб				1486	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				1917	-	-		-
		Накладные расходы	руб				505	-	-		-

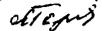
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		43
		Сметная заработная плата	руб			-	89	-		-
		Плановые накопления	руб			192	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			2614	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1193
		Сметная заработная плата	руб			-	765	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			53	-	-		-
		Накладные расходы	руб			7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб			5	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Итого по смете:	руб			4165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1194
		Сметная заработная плата	руб			-	766	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

969	I	Э20I7027? Н8' , , I.I,0' , , , ж
970	2	Д' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , , приобретение и монтаж КПП и автоматики' АОВ, АВК' В.С.Бояршинов ж
971	3	Н17=87' Н25=8,9 ж
972	4	Р оборудование и монтажные работы ж
973	5	I5I7-1114' I' , щит управления приточной системой разм. 1000x600 мм ж
974	6	I5I7-1114' I' , щит управления разм. 800x600 мм ж
975	7	I5I7-1113' I' , щит управления насосами утилизации разм. 600x400 мм ж
976	8	Ц11-680-1' 2 ж
977	9	Ц11-680-2' 1 ж
978	10	П2 на щитах устанавливается ж
979	11	I504-01006' 2 ж
980	12	I5I7-1351-I(AIxI,08)' 2' , заводской монтаж ж
981	13	Ц8-574-18' 2 ж
982	14	I504-12004' 3' , реле времени ВС-33-ЛУХЛ ж
983	15	I504-12049' 13 ж
984	16	I5I7-1429-I(AIxI,08)' 16 ж
985	17	Ц8-574-55' 16 ж
986	18	I504-03060' 5 ж
987	19	I504-03061' 5 ж
988	20	I5I7-1379-I(AIxI,08)' 5 ж
989	21	Ц8-574-6' 5 ж
990	22	Т I714 доп.п.9-13I(=I4)' 4' 18' импульсный прерыватель СИПОI' шт ж
991	23	I5I7-1484-I' 4 ж
992	24	Ц8-574-57' 4' , монтаж импульсного прерывателя ж
993	25	I504-06006' 2' , переключатель ПП2-16-Н2 ж
994	26	I5I7-1414-I(AIxI,08)' 2 ж
995	27	Ц8-574-28' 2 ж
996	28	I504-06001' 2' , выключатель ПВ1-16УЗ ж
997	29	I5I7-1414-I(AIxI,08)' 2 ж
998	30	Ц8-574-28' 2 ж
999	31	I504-06409' 4 ж
1000	32	I5I7-1445-I(AIxI,08)' 4 ж
1001	33	Ц8-574-50' 8 ж
1002	34	I504-06410' 3 ж
1003	35	I5I7-1446-I(AIxI,08)' 3 ж
1004	36	Ц8-574-50' 12 ж
1005	37	I504-18011' 17 ж
1006	38	I5I7-1444-I(AIxI,08)' 17 ж
1007	39	Ц8-574-47' 17 ж
1008	40	I507-5050' 4 ж
1009	41	I5I7-1481-I(AIxI,08)' 4 ж
1010	42	Ц8-574-56' 4 ж
1011	43	I504-19005' 9 ж
1012	44	I5I7-1495-I(AIxI,08)' 9' , блок зажимов ж
1013	45	Ц8-85-2' 9 ж
1014	46	Ц11-711-1' 10 ж
1015	47	Ц11-642-1' 36 ж
1016	48	П2 приборы и средства автоматизации ж
1017	49	I704-50554' 2 ж
1018	50	Ц11-405-1' 2 ж

I019	51	I504-01010, 3 ж
I020	52	П8-525-1, 3 ж
I021	53	I504-04220, 3, магнитный пускатель ПМП-III002 ВУ ж
I022	54	П8-531-4, 3 ж
I023	55	I504-18093, 7 ж
I024	56	I504-18093, 12, кнопочный пост управления ПКЕ222-1уз и ПКЕ222-3уз ж
I025	57	I504-18097, 23 ж
I026	58	П8-529-5, 42 ж
I027	59	I504-06006, 15, переключатель ПП2-16-Н2уз ж
I028	60	П8-522-1, 15 ж
I029	61	I504-19152, 3 ж
I030	62	П11-597-1, 3 ж
I031	63	Т I70648 п. I-273, п. I-752(=I4), 27, 2,35, термометр технический прямой в оправе, к-т ж
I032	64	Т I70648 п. I-484, п. I-261(=I4), 9, 3,35, то же, угловой, к-т ж
I033	65	Т I70648 п. I-455(=I4), 3, 0,26, термометр жидкостный комнатный ТБ, шт ж
I034	66	П11-1-1, 36 ж
I035	67	П11-4-1, 3 ж
I036	68	I704-10040, 4 ж
I037	69	П11-4-3, 4 ж
I038	70	Т I704 доп. п. I-II97(=I4), 5, 3,6, датчик-реле температуры ДПКБ-53, шт ж
I039	71	П11-4-2, 5 ж
I040	72	I704-50016, 3, регулятор температуры ТЭП13+ТЭП13 ж
I041	73	П11-405-2, 3 ж
I042	74	Т I714 ч. 2 п. 3-034(=I4), I, I85, мост электронный КСМ2-004, шт ж
I043	75	П11-40-8, I ж
I044	76	I704-10321, I, термопреобразователь ППС-0879 ж
I045	77	П11-13-1, I ж
I046	78	I704-20001, 5 ж
I047	79	П11-94-1, 5 ж
I048	80	I704-50499, 5 ж
I049	81	П11-111-2, 5 ж
I050	82	П11-713-4, 85 ж
I051	83	П8-406-1, 8 ж
I052	84	П8-418-1, 12 ж
I053	85	П8-409-3, I05 ж
I054	86	П8-146-1, I955 ж
I055	87	П8-399-1, 25 ж
I055	88	П8-153-13, 30 ж
I057	89	П8-153-14, 8 ж
I058	90	П11-582-1, 3 ж
I059	91	П11-582-2, I7 ж
I060	92	П11-582-3, 5 ж
I061	93	Р материалы, не учтенные ценником ж
I062	94	С151-2280, 1586 ж
I063	95	С151-2282, 304 ж
I064	96	С151-2283, I44 ж
I065	97	С151-2284, 21 ж
I066	98	С151-1814, 31 ж
I067	99	С151-1864, 21 ж
I068	100	С151-1865, I5 ж
I069	101	С152-447, 25 ж
I070	102	С113-353(=21), 85, 0,6, трубы стальные diam. I4x2 мм ж
I071	103	С113-2(=21), 8, 0,3 ж
I072	104	С159-481, I2 ж
I073	105	2405-1389(А1х1,082)(=22), 3 ж

I074	I06	2405-1390(AIxI,082) (#22) ' 17 ж
I075	I07	2405-1391(AIxI,082) (#22) ' 5 ж
I076	I08	2405-1791(AIxI,082) (#22) ' 33' ' скобы ж
I077	I09	2405-1461(AIxI,082) (#22) ' 13' ' кронштейны, рамы ж
I078	I10	К. Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-17

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж оборудования связи и
сигнализации

Основание: СС1-СС2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,007 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 412 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,273 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	в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	в т.ч. основной зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
РАЗДЕЛ I. Оборудование и монтажные работы												
1	I60I-22II	Усилитель У-100У4,2 д22,002,003 ТУ	1,00	140,00	-	140	-	-	-	-		
		компл.		-	-			-	-	-		
2	ЦИО-116-3	Усилитель, отдельно-устанавливаемый	1,00	7,21	-	7	7	-	10,00	10		
		шт		6,67	-			-	-	-		
3	I602-020005	Коммутатор директорской связи Псков-25 Псков-2 ШФ1,220,005 ТУ	1,00	730,00	-	730	-	-	-	-		
		компл.		-	-			-	-	-		
4	ЦИО-115-2	Станция диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкостью от 20 до 40 номеров	1,00	2,54	-	3	2	-	4,00	4		
		номер		2,40	-			-	-	-		
5	I60I-2364	Колонка звуковая 2КЗ-7 ИЦЗ, 843, 756 ТУ	9,00	15,00	-	135	-	-	-	-		
		компл.		-	-			-	-	-		
6	ЦИО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	9,00	2,73	-	25	21	-	4,00	36		
		шт		2,34	-			-	-	-		
7	I703 ч.2 п.1-050	Вторичные часы ВЧС1-И2ПВ-24Р-400-302К	6,00	11,00	-	66	-	-	-	-		
		шт		-	-			-	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Ц10-84I-2	Часы электрические вторичные шт	6,00	<u>3,16</u> 2,85	<u>0,03</u> 0,01	19	17	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
9	I60I-2327	Громкоговоритель тайга-305 МД-66 РЛО,384,028 ТУ компл.	6,00	<u>8,00</u> -	<u>-</u> -	48	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	Ц10-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка помещений шт	6,00	<u>2,73</u> 2,34	<u>-</u> -	16	14	<u>-</u> -	<u>4,00</u> -	<u>24</u> -
11	I604-05014	Аппарат телефонный диспетчерский ТА-65Т-ЦБ,РР2,16 2,156 шт	9,00	<u>10,50</u> -	<u>-</u> -	95	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	I604-05006	Аппарат телефонный ТА-200 шт	4,00	<u>29,00</u> -	<u>-</u> -	116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	Ц10-127-5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС шт	13,00	<u>0,37</u> 0,31	<u>-</u> -	5	4	<u>-</u> -	<u>0,50</u> -	<u>6</u> -
14	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, до 1кг 100м	0,20	<u>31,60</u> 18,90	<u>5,97</u> 1,92	6	4	<u>1</u> -	<u>35,00</u> 2,48	<u>7</u> -
15	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной 100м	10,00	<u>11,20</u> 10,80	<u>-</u> -	112	108	<u>-</u> -	<u>19,00</u> -	<u>190</u> -
16	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная коробка	1,00	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	4	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> 0,23	<u>3</u> -
17	Ц10-38I-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная шт	16,00	<u>2,42</u> 2,22	<u>-</u> -	39	36	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>48</u> -
18	Ц10-38I-11	Розетки для телефона и радио шт	22,00	<u>0,36</u> 0,33	<u>-</u> -	8	7	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>22</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб руб				1574	222	<u>1</u> -		<u>362</u> -
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			1330	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			117	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			1447	-	-		-

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость монтажных работ	руб				244	-	-		-
		Накладные расходы	руб				172	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		16
		Сметная заработная плата	руб				-	31	-		-
		Плановые накопления	руб				33	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		378
		Сметная заработная плата	руб				-	253	-		-
		Итого по разделу I	руб				1896	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		378
		Сметная заработная плата	руб				-	253	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы, не учтенные ценником									
19	CI5I-2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,5мм с числом пар 10		0,02	202,00	=	4	-	=	=	=
			1000м		-	-					
20	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5мм ²		0,72	13,00	=	9	-	=	=	=
			1000м		-	-					
21	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2,1,2мм ²		0,31	22,90	=	7	-	=	=	=
			1000м		-	-					
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				20	-	=		=
			руб								=
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				20	-	-		-
		Плановые накопления	руб				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				22	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб				22	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. Строительные работы								
22	Е34-64I	Установка для радиотрансляцион- ных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В	1,00	<u>14,00</u> 4,34	<u>-</u> -	14	4	<u>-</u> -	<u>7,12</u> -	<u>7</u> -
		шт								
23	Е34-650	Разные работы на стоечных линиях - устройство люков на крышах	1,00	<u>46,20</u> 11,40	<u>-</u> -	46	11	<u>-</u> -	<u>21,80</u> -	<u>22</u> -
		шт								
24	Е34-65I	Разные работы на стоечных линиях установка предохранительных канатов	4,00	<u>2,26</u> 0,49	<u>=</u> -	9	2	<u>-</u> -	<u>0,88</u> -	<u>4</u> -
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу 3				69	17	<u>-</u> -		<u>33</u> -
		руб								
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			69	-	-		-
		Накладные расходы	руб			14	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб			6	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		34
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого по разделу 3	руб			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		34
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			1663	239	<u>1</u> -		<u>395</u> -
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			1330	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			117	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			1447	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб			333	-	-		-
		Накладные расходы	руб			186	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		17
		Сметная заработная плата	руб			-	34	-		-
		Плановые накопления	руб			41	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			560	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		412
		Сметная заработная плата	руб			-	273	-		-
		Итого по смете:	руб			2007	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		412
		Сметная заработная плата	руб			-	273	-		-

Составил

Г.Н.Пожидаева

Проверил

Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

И129	1	Э2017002' НВ' , , , I.I.O' , , , , ж
И130	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , , приобретение и монтаж оборудования связи и сигнализации' СС1-СС2' В.С.Бояршинов ж
И131	3	Н17-77' Н25-8,9 ж
И132	4	РОборудование и монтажные работы ж
И133	5	1601-2211' 1 ж
И134	6	ШО-116-3' 1 ж
И135	7	1602-020005' 1' , коммутатор директорской связи Псков-25 ж
И136	8	ШО-115-2' 1 ж
И137	9	1601-2364' 9 ж
И138	10	ШО-397-7' 9 ж
И139	11	Т1703 ч.2 п.1-050(=14)'6'11'вторичные часы ВЧФ1-М2ПВ-24Р-400-302К' шт ж
И140	12	ШО-841-2' 6 ж
И141	13	1601-2327' 6' , громкоговоритель тайга-305 ж
И142	14	ШО-397-7' 6 ж
И143	15	1604-05014' 9 ж
И144	16	1604-05008' 4 ж
И145	17	ШО-127-5' 13 ж
И146	18	ШО-54-7' 20 ж
И147	19	ШО-54-12' 1000 ж
И148	20	ШО-972-10' 1 ж
И149	21	ШО-381-6' 16 ж
И150	22	ШО-381-11' 22' , розетка для телефона и радио ж
И151	23	Материалы, не учтенные ценником ж
И152	24	С151-2542' 20 ж
И153	25	С152-489' 721 ж
И154	26	С152-495' 310 ж
И155	27	Н10=16,5 ж
И156	28	РСтроительные работы ж
И157	29	Е34-641' 1 ж
И158	30	Е34-650' 1 ж
И159	31	Е34-651' 4 ж
И160	32	КТ.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж оборудования противопожарной сигнализации

Основание: ПСИ-ПСЗ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

2,423 тыс.руб.
505 чел.-ч.
0,366 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуа- тации машин	всего	основной зарплаты	эксплуа- тации машин	на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Оборудование и монтажные работы										
I	I602-030046	Пульт пожарной сигнализации ПК-I ТУ 25,09,03I-76	I,00	<u>720,00</u>	=	720	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
2	ЦИ0-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до 100 лучей, пульт приемный 10 лучей	I,00	<u>20,20</u>	=	20	18	=	<u>26,00</u>	<u>26</u>
		шт		<u>17,70</u>	-			-	-	-
3	I602-030076	Извещатель пожарный комбинирован- ный ДИП-I ТУ 25,09,042-76	16,00	<u>36,00</u>	=	576	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
4	ЦИ0-743-2	Извещатели ПК автоматические, многократного действия в нормаль- ном исполнении	16,00	<u>0,97</u>	=	16	14	=	<u>1,00</u>	<u>16</u>
		шт		0,88	-			-	-	-
5	3605-020I43	Резистор МЛТ-0,5	97,00	<u>0,03</u>	=	3	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
6	ЦИI-580-II	Резисторы и конденсаторы	97,00	<u>0,14</u>	=	14	14	=	<u>0,22</u>	<u>21</u>
		шт		0,14	-			-	-	-
7	I605-0II38	Реле электромагнитное РЭС9I	I,00	<u>3,25</u>	=	3	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ЦП-630-2	Реле промежуточное двухпозицион- ное или реле импульсной сигнали- зации шт	1,00	<u>1,99</u> 1,95	=	2	2	=	<u>3,00</u>	<u>3</u>
9	1602 Доп.9 03-0135	Извещатель пожарный тепловой ИП105-2/1 шт	80,00	<u>1,56</u>	=	125	-	=	=	=
10	Ц10-743-2	Извещатели ПС автоматические многократного действия в нормаль- ном исполнении шт	80,00	<u>0,97</u> 0,88	=	78	70	=	<u>1,00</u>	<u>80</u>
11	ЦП-562-3	Коробка соединительная, количе- ство зажимов до 32 шт	1,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	1	1	=	<u>2,00</u>	<u>2</u>
12	Ц10-381-6	Коробки универсальные и У-75 шт	19,00	<u>2,42</u> 2,22	=	46	42	=	<u>3,00</u>	<u>57</u>
13	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм 100м	0,03	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	2	1	=	<u>43,00</u>	<u>1</u>
14	Ц8-418-1	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм 100м	0,05	<u>9,69</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	1	-	=	<u>15,00</u>	<u>1</u>
15	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,07	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	28	2	=	<u>41,00</u>	<u>3</u>
16	Ц10-972-13	Защита кабеля трубами м желоба	8,00	<u>0,87</u> 0,19	<u>0,06</u> 0,02	7	2	=	<u>0,40</u>	<u>3</u>
17	Ц8-146-1	Кабель до 35кв, по с креплением накладными скобами, масса 1м до 3кг 100м	2,60	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	125	47	<u>34</u> 11	<u>31,00</u>	<u>81</u> <u>14</u>
18	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечение мм2 до 2,5 с количест- вом жил 7 шт	8,00	<u>0,49</u> 0,22	=	4	2	=	<u>1,00</u>	<u>8</u>
19	Ц8-153-15	Заделка для контрольного кабеля, сеченке мм2, до 2,5 с количест- вом жил 19 шт	4,00	<u>1,02</u> 0,52	=	4	2	=	<u>1,00</u>	<u>4</u>
20	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвитель- ных коробок суммарное сечение до 10мм2 100м	0,50	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	30	12	<u>11</u> 4	<u>41,00</u>	<u>20</u> <u>5</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	СИ51-1091	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 3x2,5мм ² 1000м	0,05	<u>191,00</u>	=	10	-	=	=	=
25	СИ52-501	Провода с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уложенными жилами марки ЛТВ-П с числом жил и сечением 2x0,6мм ² 1000м	0,75	<u>23,10</u>	=	17	-	=	=	=
26	2405-1391	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-1753-75 шт	1,00	<u>6,86</u>	=	7	-	=	=	=
27	СИ59-481	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм 10м	0,50	<u>1,83</u>	=	1	-	=	=	=
28	СИ13-2	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм. I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУx0 Т2,5 м	3,00	<u>0,30</u>	=	1	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			108	-	=	=	=
		В том числе:	руб					-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб			107	-	-	-	-
		Плановые накопления	руб			9	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			116	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб			1	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			1	-	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			117	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб			1995	308	<u>45</u>		<u>465</u>
		В том числе:	руб					15		19
		Стоимость оборудования	руб			1427	-	-		-

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	II
		Транспортные расходы	руб				126	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб				1553	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				567	-	-		-
		Накладные расходы	руб				239	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		2I
		Сметная заработная плата	руб				-	43	-		-
		Плановые накопления	руб				63	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				869	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		505
		Сметная заработная плата	руб				-	366	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб				I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				I	-	-		-
		Итого по смете:	руб				2423	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		505
		Сметная заработная плата	руб				-	366	-		-

Составил

Г.Н.Пожидаева

Проверил

Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

II61	1	Э20I7003' Н8' , , I.I.O' , , , , *
II62	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , приобретение и монтаж оборудования противопожарной сигнализации' ПС1-ПС3' В.С.Бояршинов *
2263	3	Н17-77' Н25=8.9 *
II64	4	РОборудование и монтажные работы *
II65	5	I602-030046' I *
II66	6	Щ0-742-I' I *
II67	7	I602-030076' I6 *
II68	8	Щ0-743-2' I6 *
II69	9	T3605-020I43(=I4)' 97' 0,026' резистор МЛТ-0,5' шт *
II70	10	ЩI-580-II' 97 *
II71	11	I605-0II38' I *
II72	12	ЩII-630-2' I *
II73	13	T1602 Доп.9.03-0I35(=I4)' 80' I,56' извещатель пожарный тепловой ИП105-2/I' шт *
II74	14	Щ0-743-2' 80 *
II75	15	ЩII-582-3' I *
II76	16	Щ0-38I-6' I9' , коробки универсальные и У-75 *
II77	17	Щ8-406-I' 3 *
II78	18	Щ8-4I8-I' 5 *
II79	19	Щ8-405-2' 0,07 *
II80	20	Щ0-972-I3' 8' , защита кабеля трубами *
II81	21	Щ8-146-I' 260 *
II82	22	Щ8-153-I3' 8 *
II83	23	Щ8-153-I5' 4 *
II84	24	Щ8-400-I' 50 *
II85	25	Щ0-54-I2' 730 *
II86	26	РМатериалы, не учтенные ценником *
II87	27	СI5I-1824' 2I5 *
II88	28	СI5I-1809' 50 *
II89	29	СI5I-109I' 50 *
II90	30	СI52-50I' 750 *
II91	31	2405-139I(AI.I,32) (=I3)' I *
II92	32	СI59-48I' 5 *
II93	33	СII3-2(=2I)' 3 *
II94	34	КТ.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

К типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХI-ТХ7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата102,130 тыс.руб.
737 чел.-ч.
0,465 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины		
				всего	эксплуа- тации машин	всего	основной зарплаты	эксплуа- тации машин в т.ч. зарплаты	на еди- ницу	всего	
											основной зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Площадка отремонтированных деталей и узлов агрегатов									
I	Доп.291001	Стеллаж механизированный ОС-14218 2090,1220,3550 шт	4,00	2069,00	=	8276	-	=	=	=	=
		Участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов, ожидающих ремонта									
2	Доп.291001	Стеллаж механизированный ОС-14218 2090,1220,3550 шт	2,00	2069,00	=	4138	-	=	=	=	=
		Промежуточная кладовая и ИРК									
3	Доп.291001	Стеллаж механизированный ОС-14218 2090,1220,3550 шт	2,00	2069,00	=	4138	-	=	=	=	=
		Участок ремонта электрооборудования									
4	И601-2002	Станок настольноверлильный 2М112 шт	1,00	290,00	=	290	-	=	=	=	=
5	ЦИ-202-1	Станок, автомат массой, т до 0,3 шт	1,00	9,90	0,12	10	9	=	15,00	15	
				9,20	0,06			=	0,08	-	
6	240401-95 Доп.	Стенд контроль-испытательный Э-240 шт	1,00	1300,00	=	1300	-	=	=	=	=
7	ЦИ-220-3	Монтаж стенда шт	1,00	8,59	0,17	9	7	=	13,00	13	
				7,43	0,09			=	0,12	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	24040I-I прим	Установка моечная с электроподогревом 4990Б шт	1,00	<u>224,00</u> -	-	224	-	-	-	-
9	Ц9-II2-I	Машина моечная конвейерная, производительностью до 360кг/час 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
10	Доп.24040I- -II4	Пресс настольный P338 шт	1,00	<u>233,00</u> -	-	233	-	-	-	-
11	Доп.292404- 0I-6I6	Комплект изделий для обслуживания свечей зажигания Э-203 шт	1,00	<u>72,00</u> -	-	72	-	-	-	-
12	Доп.24040I- -79	Прибор для проверки электрооборудования K4B4 шт	1,00	<u>1250,00</u> -	-	1250	-	-	-	-
13	24040I-I63	Комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования IIII шт	1,00	<u>29,00</u> -	-	29	-	-	-	-
		Участок ремонта топливной аппаратуры								
14	24040I-I прим.	Установка моечная с электроподогревом	1,00	<u>224,00</u> -	-	224	-	-	-	-
15	Ц9-II2-I	Машина моечная конвейерная, производительностью до 360кг/час 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
16	24040I-I32	Установка для проверки и регулировки карбюраторов K262 шт	1,00	<u>106,00</u> -	-	106	-	-	-	-
17	24040I-596 прим.	Стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры KI-157II шт	1,00	<u>880,00</u> -	-	880	-	-	-	-
18	Доп.24040I	Стенды для проверки форсунок и гидроплотности плунжерных пар насосов высокого давления 625 шт	1,00	<u>67,00</u> -	-	67	-	-	-	-
19	Доп.24040I	Приспособление для разборки и сборки топливных насосов высокого давления 636 шт	1,00	<u>67,00</u> -	-	67	-	-	-	-
20	Доп.24040I	Комплект инструментов для обслуживания топливных насосов высокого давления 630 шт	1,00	<u>11,00</u> -	-	11	-	-	-	-
21	Доп.24040I- -72	Компрессометр 62EM шт	1,00	<u>6,05</u> -	-	6	-	-	-	-

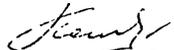
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	240401-108	Прибор для проверки бензонасосов на автомобиле К283	1,00	<u>24,00</u>	=	24	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
23	240401-201	Комплект инструмента регулировщика карбюраторщика 2445м	2,00	<u>11,00</u>	=	22	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
24	Доп.24240401-795	Пистолет для обдува деталей скатым воздухом С417	2,00	<u>7,50</u>	=	15	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
		Участок ТО-2 и ТР								
25	Доп.240401	Подъемник гидравлический П151 с насосной станцией	3,00	<u>1000,00</u>	=	3000	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
26	ЦЗ-575-3	Площадка гидравлическая подъемно-опускная, марка К7-ФПА	3,00	<u>39,00</u>	<u>4,08</u>	117	94	<u>13</u>	<u>54,00</u>	<u>162</u>
		шт		<u>31,40</u>	<u>2,19</u>			<u>7</u>	<u>2,83</u>	<u>8</u>
27	1906-02012	Кран подвесной электрический однобалочный 2-16,2-15-6-360	2,00	<u>1260,00</u>	=	2520	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
28	ЦЗ-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2т, пролет до 15м	2,00	<u>58,90</u>	<u>6,50</u>	118	99	<u>13</u>	<u>83,00</u>	<u>166</u>
		шт		<u>49,50</u>	<u>2,64</u>			<u>5</u>	<u>3,41</u>	<u>7</u>
29	Доп.240401	Подъемник-комплект П-252	1,00	<u>10500,00</u>	=	10500	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
30	ЦЗ-575-2	Монтаж подъемника	1,00	<u>42,90</u>	<u>4,97</u>	43	34	<u>5</u>	<u>59,00</u>	<u>59</u>
		шт		<u>34,40</u>	<u>2,60</u>			<u>3</u>	<u>3,35</u>	<u>3</u>
31	Доп.240401	Пост напольный для замены агрегатов Р658 с подставкой	4,00	<u>7100,00</u>	=	28400	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
32	Доп.240401	Установка маслораздаточная С228 с насосной станцией 3106	2,00	<u>440,00</u>	=	880	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
33	Ц18-1-2	Монтаж установки	2,00	<u>20,40</u>	<u>1,78</u>	41	25	<u>4</u>	<u>24,00</u>	<u>48</u>
		шт		<u>12,30</u>	<u>0,85</u>			<u>2</u>	<u>1,10</u>	<u>2</u>
34	240401-171	Гайковерт для гаек колес И318	1,00	<u>292,00</u>	=	292	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
35	Доп.32240401-829	Гайковерт для стремянок рессор И-322	1,00	<u>500,00</u>	=	500	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
36	Доп.240401-31	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П254	2,00	<u>98,00</u>	=	196	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	24040I-28	Тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей П26I шт	1,00	<u>223,00</u>	-	223	-	-	-	-
38	Доп.24040I-42	Домкрат гаражный гидравлический П304 шт	3,00	<u>11,00</u>	-	33	-	-	-	-
39	Доп.24040I-200	Комплект инструмента слесаря-монтажника И133 шт	9,00	<u>8,30</u>	-	75	-	-	-	-
40	Доп.24040I-58	Нагнетатель смазки ЗИ54м шт	2,00	<u>170,00</u>	-	340	-	-	-	-
41	24040I-44	Бак маслораздаточный И33м шт	2,00	<u>25,00</u>	-	50	-	-	-	-
42	Доп.24040I-53	Установка для сбора отработанных масел С508 шт	2,00	<u>70,00</u>	-	140	-	-	-	-
43	24040I-76	Наконечник с маслосметром 458м2 шт	6,00	<u>13,55</u>	-	108	-	-	-	-
44	24040I-96	Прибор для проверки переднего моста Т-1 шт	1,00	<u>8,30</u>	-	8	-	-	-	-
45	24040I-97	Линейка для проверки схождения колес 2162 шт	1,00	<u>5,00</u>	-	5	-	-	-	-
46	Доп.24040I-87	Прибор для проверки рулевого управления К187 шт	1,00	<u>20,00</u>	-	20	-	-	-	-
47	24040I-92	Прибор для определения технологического состояния цилиндро-поршневой группы автомобилей двигателей К69М шт	1,00	<u>30,00</u>	-	30	-	-	-	-
48	Доп.24040I-72	Компрессометр 628м шт	1,00	<u>6,05</u>	-	6	-	-	-	-
49	Доп.24040I-73	Компрессометр 424 шт	1,00	<u>6,15</u>	-	6	-	-	-	-
50	Доп.2424040I-632	Прибор для проверки пневмоприводов тормозной системы К235 шт	1,00	<u>420,00</u>	-	420	-	-	-	-
51	Доп.24040I-79	Прибор для проверки автомобильного электрооборудования К484 шт	1,00	<u>1250,00</u>	-	1250	-	-	-	-

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	II
52	Доп.24040I-97	Прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К310	шт	1,00	<u>530,00</u>	--	530	-	--	--	--
		Кладовая масел			-	-					
53	29100I-3	Резервуары стальные горизонтальные емкостью 3м3 для масел по т. проекту 704-1-158.83	шт	5,00	<u>155,00</u>	--	775	-	--	--	--
54	Ц18-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т 0,46	шт	5,00	<u>20,40</u>	<u>1,78</u>	102	62	<u>9</u>	<u>24,00</u>	<u>120</u>
					12,30	0,85			4	1,10	5
55	24040I-49	Установка маслораздаточная для заправки автомобилей маслом 3161	шт	1,00	<u>160,00</u>	--	160	-	--	--	--
56	230I-II0I0	Насос Ш5-25-3,6/4-5	шт	1,00	<u>130,00</u>	--	130	-	--	--	--
57	Ц7-26I-IM	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,91т	шт	1,00	<u>25,60</u>	<u>3,51</u>	26	14	<u>4</u>	<u>26,00</u>	<u>26</u>
		Участок углубленной диагностики			14,10	1,59			2	2,05	2
58	Доп.24040I-93	Комплекс оборудования для диагностики грузовых автомобилей К452М с пультом управления	шт	1,00	<u>21000,00</u>	--	21000	-	--	--	--
		Итого прямые затраты по смете	руб				93489	380	<u>62</u>		<u>673</u>
			руб						29		35
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб				92969	-	-		-
		Транспортные расходы	руб				8273	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб				101242	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				520	-	-		-
		Накладные расходы	руб				303	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	56	-		-
		Плановые накопления	руб			65	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			888	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		737
		Сметная заработная плата	руб			-	465	-		-
		Итого по смете:	руб			102130	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		737
		Сметная заработная плата	руб			-	465	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I195	1	Э2017004, НВ, , , I.I, , , , ж
I196	2	Ю, , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , приобретение и монтаж технологического оборудования, ТХ1-ТХ7, В.С.Бояршинов ж
I197	3	Н16-80, Н25=6.9 ж
I198	4	П2 Площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов ж
I199	5	Тдоп.291001(=14), 4, 2069, стеллаж механизированный ОС-14218 2090.1220.3550, шт ж
I202	8	П2 Промежуточная кладовая и ИРК ж
I203	9	Тдоп.291001(=14), 2, 2069, стеллаж механизированный ОС-14218 2090.1220.3550, шт ж
I204	10	П2 Участок ремонта электрооборудования ж
I205	11	И601-2002, I ж
I206	12	Ш1-202-I, I ж
I207	13	Т240401-95 доп (=14), I, I300, стенд контрольно-испытательный Э-240, шт ж
I208	14	Ш1-220-3, I, , монтаж стенда ж
I209	15	Т240401-I прим. (=14), I, 224, установка моечная с электроподогревом 4990Б, шт ж
I210	16	Ц9-112-I, I ж
I211	17	Тдоп.240401-114(=14), I, 233, пресс настольный Р338, шт ж
I212	18	Тдоп.23240401-616(=14), I, 72, комплект изделий для обслуживания свечей зажигания Э-203, шт ж
I213	19	Тдоп.240401-79(=14), I, I250, прибор для проверки электрооборудования К484, шт ж
I214	20	Т240401-163(=14), I, 29, комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования ИИИ, шт ж
I215	21	П2 Участок ремонта топливной аппаратуры ж
I216	22	Т240401-I прим.(=14), I, 224, установка моечная с электроподогревом ж
I217	23	Ц9-112-I, I ж
I218	24	Т240401-132(=14), I, I06, установка для проверки и регулировки карбюраторов К262, шт ж
I219	25	Т240401-596 прим.(=14), I, 680, стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры КИ-157И, шт ж
I220	26	Тдоп.240401(=14), I, 67, стенды для проверки форсунок и гидроточности плунжерных пар насосов высокого давления 625, шт ж
I221	27	Тдоп.240401(=14), I, 67, приспособление для разборки и сборки топливных насосов высокого давления 636, шт ж
I222	28	Тдоп.240401(=14), I, II, комплект инструментов для обслуживания топливных насосов высокого давления 630, шт ж
I223	29	Тдоп.240401-72(=14), I, 6,05, компрессометр 626М, шт ж
I224	30	Т240401-108(=14), I, 24, прибор для проверки бензонасосов на автомобиле К283, шт ж
I225	31	Т240401-201(=14), 2, II, комплект инструмента регулировщика карбюраторшика 2445М, шт ж
I226	32	Тдоп.24240401-795(=14), 2, 7,5, пистолет для обдува деталей сжатым воздухом-С417, шт ж
I227	33	П2 Участок ТО-2 и ТР ж
I228	34	Тдоп.240401(=14), 3, I000, подъемник гидравлический ПИ51 с насосной станцией, шт ж
I229	35	Ц3-575-3, 3 ж
I230	36	Т1906-02012(=14), 2, I260, кран подвесной электрический однобалочный 2-16.2-15-6-380, шт ж
I231	37	Ц3-4-5, 2 ж
I232	38	Тдоп.240401(=14), I, I0500, подъемник-комплект П-252, шт ж
I233	39	Ц3-575-2, I, , монтаж подъемника ж
I234	40	Тдоп.240401 (=14), 4, 7100, пост напольный для замены агрегатов Р658С подставкой, шт ж
I235	41	Тдоп.240401 (=14), 2, 440, установка масляераздаточная С228 с насосной станцией 3106, шт ж
I236	42	Ш18-1-2, 2, , монтаж установок ж
I237	43	Т240401-171(=14), I, 292, гайковерт для гаек колес И318, шт ж
I238	44	Тдоп.32240401-829(=14), I, 500, гайковерт для стремянок рессор И-322, шт ж
I239	45	Тдоп.240401-31(=14), 2, 98, тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П254, шт ж
I240	46	Т240401-28(=14), I, 223, тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей П261, шт ж
I241	47	Тдоп.240401-42(=14), 3, II, домкрат гаражный гидравлический П304, шт ж
I242	48	Тдоп.240401-200(=14), 9, 8,3, комплект инструмента слесаря-монтажника И133, шт ж
I243	49	Тдоп.240401-58(=14), 2, I70, нагнетатель смазки 3154М, шт ж
I244	50	Т240401-44(=14), 2, 25, бак масляераздаточный I33М, шт ж
I245	51	Тдоп.240401-53(=14), 2, 70, установка для сбора отработанных масел С508, шт ж
I246	52	Т240401-76(=14), 8, I3,55, наконечник с маслосметром 458М2, шт ж
I247	53	Т240401-96(=14), I, 8,3, прибор для проверки переднего моста Т-I, шт ж

I246	54	T24040I-97(=I4)' I' 5' линейка для проверки схождения колес 2182' шт ж
I249	55	Тдоп.24040I-87(=I4)' I' 20' прибор для проверки рулевого управления K187' шт ж
I250	56	T24040I-92(=I4)' I' 30' прибор для определения технологического состояния цилиндрично-поршневой группы автомо- билей двигателей K69M' шт ж
I251	57	Тдоп.24040I-72(=I4)' I' 6.05' компрессометр 628M' шт ж
I252	58	Тдоп.24040I-73(=I4)' I' 6.15' компрессометр 424' шт ж
I253	59	Тдоп.3424040I-832(=I4)' I' 420' прибор для проверки пневмотриходов тормозной системы K235' шт ж
I254	60	Тдоп.24040I-79(=I4)' I' 1250' прибор для проверки автомобильного электрооборудования K484' шт ж
I255	61	Тдоп.24040I-97(=I4)' I' 530' прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар K310" шт ж
I256	62	П2 Кладовая масел ж
I257	63	T29T00I-3(=I4)' 5' 155' резервуары стальные горизонтальные емк. 3м3 для масел по т.проекту 704-I-158.83' шт ж
I258	64	Ц16-I-2' 5 ж
I259	65	T24040I-49(=I4)' I' 160' установка маслораздаточная для заправки автомобилей маслом 316I' шт ж
I260	66	230I-11010' I ж
I261	67	Ц7-28I-IM' I ж
I262	68	П2 Участок углубленной диагностики ж
I263	69	Тдоп.24040I-93 (=I4)' I' 21000' комплекс оборудования для диагностики грузовых автомобилей K452M с пультом управления' шт ж
I264	70	КТ.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

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

Основание: ТХI-ТХ7

Сметная стоимость 14,928 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,980 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 1005 чел.-ч.

Сметная заработная плата 0,638 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

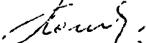
№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	29100I-136	Площадка отремонтированных деталей и узлов и агрегатов Поддон стоечный для мостов и передних осей автомобилей 1400, 1199, 700 4 яруса 9416	2,56	<u>285,00</u>	-	730	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
2	29100I-136	Верстак слесарный на одно рабочее место ОПГ-5365 1360, 950	0,21	<u>285,00</u>	-	60	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
3	29100I-136	Поддон стоечный для двигателей 1500, 1300, 1825 2 яруса 9412	7,10	<u>285,00</u>	-	2023	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
4	29100I-136	Поддон стоечный для коробок передач 1740, 1200, 1300 3 яруса 9410	2,25	<u>285,00</u>	-	641	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
5	29100I-136	Эстакада стоечная для агрегатов 1200, 940, 1015 3 яруса 9365	0,36	<u>285,00</u>	-	103	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
6	29100I-136	Поддон стоечный для рессор 1200, 990, 1915 3 яруса 9414	0,46	<u>285,00</u>	-	131	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
7	24040I-175	Стол для сборочных работ 2500, 1600, P585	1,00	<u>220,00</u>	-	220	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Участок мойки и хранения деталей и узлов и агрегатов, ожидающих ремонта								
8	291001-136	Верстак слесарный на одно рабочее место 1360,950 ОРГ-5365	0,21	<u>285,00</u>	-	60	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
9	291001-136	Поддон стоечный для мостов и передних осей автомобилей 1400,1100.700 9416	1,28	<u>285,00</u>	-	365	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
10	291001-136	Поддон стоечный для коробок передач 1740,1200,1300 9410	0,25	<u>2856,00</u>	-	714	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
11	291001-136	Поддон стоечный для двигателей 1500,1390,1825 9412	0,30	<u>285,00</u>	-	86	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
12	291001-III	Подставка для хранения двигателей 2800,780,340 Р-950	1,00	<u>17,00</u>	-	17	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
13	291001-62	Шкаф для хранения инструмента и монтажных принадлежностей Р-934	2,00	<u>81,00</u>	-	162	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
14	291001-73	Ящик для обтирочных материалов 800,400 1042Н	1,00	<u>16,00</u>	-	16	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
15	240401-12	Установка для мойки агрегатов 2700, 1300, 1300	1,00	<u>570,00</u>	-	570	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		Промежуточная кладовая и ИРК								
16	291001-76	Стеллаж секционный ОРГ-5152А	15,00	<u>160,00</u>	-	2400	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
17	291001-62	Шкаф для хранения инструмента и монтажных принадлежностей Р-934	1,00	<u>81,00</u>	-	81	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		Участок ремонта электрооборудования								
18	240401-105 заявки 1989г.	Верстак электрика 1500.700 Р-503	2,00	<u>147,00</u>	-	294	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
19	291001-110	Подставка под оборудование 900. 600. 1087	2,00	<u>16,00</u>	-	32	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
20	291001-76	Стеллаж секционный ОРГ-5152А	2,00	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	29I00I- -62	Шкаф для хранения инструмен- тов и технологической оснаст- ки 700, 500 P934 шт	1,00	<u>81,00</u> -	<u>-</u> -	81	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	E9-I23	РАЗДЕЛ I. Металлоконструкции Монтаж эстакад, поддонов т	15,00	<u>45,00</u> 34,30	<u>1,00</u> 0,30	675	515	<u>16</u> 5	<u>62,60</u> 0,39	<u>939</u> 6
36	Сб. ч. I таб. I2	Окраска металлоконструкций т	15,00	<u>31,51</u> -	<u>-</u> -	473	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу I:			руб			1148	515	<u>16</u>		<u>939</u>
В том числе			руб					5		6
Стоимость общестроительных работ			руб			473	-	-		-
Накладные расходы			руб			78	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		7
Сметная заработная плата			руб			-	14	-		-
Плановые накопления			руб			44	-	-		-
Всего, стоимость обще- строительных работ			руб			595	-	-		-
Нормативная трудоемкость.			чел.-ч.			-	-	-		7
Сметная заработная плата			руб			-	14	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб			675	-	-		-
Накладные расходы			руб			580	-	-		-
Накладные НУЧП			руб			-	217	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		53
Сметная заработная плата			руб			-	104	-		-
Плановые накопления			руб			100	-	-		-
Плановые НУЧП			руб			-	233	-		-
Всего, стоимость металло- монтажных работ			руб			1355	-	-		-
Нормативная условно- чистая продукция			руб			-	980	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		998
Сметная заработная плата			руб			-	624	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I:	руб			1950	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	980	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1005
		Сметная заработная плата	руб			-	638	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			13068	515	<u>16</u> 5		<u>939</u> 6
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			11920	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			1058	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			12978	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			473	-	-		-
		Накладные расходы	руб			78	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	14	-		-
		Плановые накопления	руб			44	-	-		-
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			595	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	14	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб			675	-	-		-
		Накладные расходы	руб			580	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб			-	217	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		53
		Сметная заработная плата	руб			-	104	-		-
		Плановые накопления	руб			100	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб			-	233	-		-
		Всего, стоимость металло- монтажных работ	руб			1355	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	980	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		998
		Сметная заработная плата	руб			-	624	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете:	руб			14928	-	-		-
		Нормативная условно- чистая продукция	руб			-	980	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1005
		Сметная заработная плата	руб			-	638	-		-

Составил  Г.Н.ПожидаеваПроверил  Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I265	1	Э20I7005 Н8 ' ' ' I.I ' ' ' ' ' ж
I266	2	D' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , ' , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , ' , , приобретение и монтаж технологического оборудования нестандартизированного' ТХ1-ТХ7' В.С.Бояршинов ж
I267	3	Н16=80' Н25=3,9 ж
I268	4	П2 площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов ж
I269	5	T 291001-133(=14) , 2,56' 285' поддон стоечный для мостов и передних осей автомобилей I400xII00x700 4 яруса 94I6' т ж
I270	6	T 291001-133(=14) , 0,21' 285' верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365 I360x950' т ж
I271	7	T 291001-133(=14) , 7,104' 285' поддон стоечный для двигателей I500xI300xI825 2 яруса 94I2' т ж
I272	8	T 291001-133(=14) , 2,25' 285' поддон стоечный для коробок передач I740xI200xI300 3 яруса 94I0' т ж
I273	9	T 291001-133(=14) , 0,357' 285' эстакада стоечная для агрегатов I200x940xI0I5 3 яруса 9365' т ж
I274	10	T 291001-133(=14) , 0,462' 285' поддон стоечный для рессор I200x990xI9I5 3 яруса 94I4' т ж
I275	11	T 240401-175(=14) , I' 220' стол для сборочных работ 2500xI600 P585' шт ж
I276	12	П2 участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов, ожидающих ремонта ж
I277	13	T291001-136(=14) , 0,21' 285' верстак слесарный на одно рабочее место I360x950 ОРГ-5365' т ж
I278	14	T I291001-133(=14) , I,28' 285' поддон стоечный для мостов и передних осей автомобилей I400xII00x700 94I6' т ж
I279	15	T291001-136(=14) , 0,25' 285' поддон стоечный для коробок передач I740xI200xI300 94I0' т ж
I280	16	T291001-136(=14) , 0,296' 285' поддон стоечный для двигателей I500xI390xI825 94I2I' т ж
I281	17	T291001-111(=14) , I' 17' подставка для хранения двигателей 2800x780x340 P-950' шт ж
I282	18	T291001-62(=14) , 2' 81' шкаф для хранения инструмента и монтажных принадлежностей P934' шт ж
I283	19	T291001-73(=14) , I' 16' ящик для обтирочных материалов 800x400 I042H' шт ж
I284	20	T240401-12(=14) , I' 570' установка для мойки агрегатов 2700xI300xI300' шт ж
I285	21	П2 промежуточная кладовая и ИРК ж
I286	22	T291001-76(=14) , I5' 160' стеллаж секционный ОРГ-5I52A' шт ж
I287	23	T291001-62(=14) , I' 81' шкаф для хранения инструмента и монтажных принадлежностей P934' шт ж
I288	24	П2 участок ремонта электрооборудования ж
I289	25	T240401-106#заявки I989г. (=14) , 2' I47' верстак электрика I500x700 P503' шт ж
I290	26	T291001-110(=14) , 2' 16' подставка под оборудование 900x600 I087' шт ж
I291	27	T291001-76(=14) , 2' 160' стеллаж секционный ОРГ-5I52A' шт ж
I292	28	T291001-73(=14) , I' 16' ящик для обтирочных материалов 800x400 I042H' шт ж
I293	29	T24I996-54I(=14) , I' 105,6' стол лабораторный 2000x750 P525A' шт ж
I294	30	П2 участок ремонта топливной аппаратуры ж
I295	31	T291001-76(=14) , 3' 160' стеллаж секционный' шт ж
I296	32	T291001-73(=14) , I' 16' ящик для обтирочных материалов 800x400 I042H' шт ж
I297	33	T240401-143(=14) , I' 340' верстак для ремонта карбюраторов I600x700 P90I' шт ж
I298	34	T24I996-54I(=14) , I' 105,6' стол лабораторный 2000x750 P52AA' шт ж
I299	35	T291001-110(=14) , 2' 16' подставка под оборудование 900x600 I087' шт ж
I300	36	T291001-62(=14) , I' 81' шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки P934' шт ж
I301	37	T180I-708I(=14) , I' 185' верстак для ремонта топливной аппаратуры 2000x720 P968' шт ж
I302	38	П2 участок ТО-2 и ТР ж
I303	39	T240401-170(=14) , I2' 57' верстак слесарный на одно рабочее место I360x950 ОРГ-5365' шт ж
I304	40	T24-19-9642I4-7(=14) , I0' 62' стеллаж для нормалей и мелких деталей D=600мм P954' шт ж
I305	41	T291001-73(=14) , 4' 16' ящик для обтирочных материалов 800x400 I042H' шт ж
I306	42	T19060I-15I(=14) , 2' 42' бункер для утильных работ 600x500 P938' шт ж
I307	43	П2 участок углубленной диагностики ж
I308	44	T291001-62(=14) , I' 81' шкаф для хранения инструментов и технологической оснастки 700x500 P934' шт ж
I309	45	Н11=86' Н15=41 ж
I310	46	Р металлоконструкции ж
I311	47	Е9-123' I5' , монтаж эстакад, поддонов ж
I312	48	СТ Сб.ч.2 таб.12 (=19) , I5' 15,6x2xI,0I' окраска металлоконструкций' т ж
I313	49	К Т.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ет

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-21

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на монтаж технологических промпроводок

Основание: ТХ1-ТХ7

Составлена в ценах 1964 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

1,373 тыс.руб.
717 чел.-ч.
0,396 тыс.руб

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуа- тации машин	всего	основной зарплаты	эксплуа- тации машин	на еди- ницу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Монтажные работы										
1	ЦИ2-1-1	Трубопроводы из водопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15мм до 50мм м	350,00	0,48 0,43	0,04 0,01	168	151	15 4	1,00 0,01	350 4
2	ЦИ2-427-1	Подземные противопожарные рукава и шланги рукав резиноканевый напорный диаметр условный 25-50мм длиной 20м компл.	6,00	1,33 1,16	0,15 0,06	8	7	1 -	0,97 0,08	6 -
3	ЦИ2-2-3	Трубы электросварные Φ 20x2мм т	0,11	221,00 207,00	6,00 1,60	24	23	- -	354,00 2,06	39 -
4	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	0,32	125,00 114,00	3,75 1,19	40	36	1 -	200,00 1,54	64 -
5	ЦИ2-75E-1	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 15-36мм м	260,00	0,08 0,06	0,02 -	21	16	5 -	0,10 -	26 -
6	ЦИ2-75E-2	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 46-57мм м	290,00	0,12 0,09	0,03 0,01	35	26	9 3	0,20 0,01	58 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ЦИ2-806-1	Краны чугунные фланцевые на условное давление 0,6МПа, диаметр условного прохода, 25мм шт	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	ЦИ2-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода 50мм шт	8,00	<u>0,91</u> 0,86	<u>0,01</u> -	7	7	=	<u>2,00</u> -	<u>16</u> -
9	ЦИ2-807-1	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода 15-25мм шт	8,00	<u>0,75</u> 0,73	=	6	6	=	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
10	ЦИ2-868-3	Водосборник емк. 10л шт	3,00	<u>2,67</u> 2,26	<u>0,29</u> 0,07	8	7	=	<u>4,00</u> 0,09	<u>12</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I				341	299	<u>32</u> 7		<u>607</u> 7
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			341	-	-		-
		Накладные расходы	руб			238	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		22
		Сметная заработная плата	руб			-	43	-		-
		Плановые накопления	руб			46	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			625	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		636
		Сметная заработная плата	руб			-	349	-		-
		Итого по разделу I	руб			625	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		636
		Сметная заработная плата	руб			-	349	-		-
РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником										
II	СИ3-13	Трубы стальные сварные вологазо-проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм-т ДУ-15 т-2,8 м	80,00	<u>0,26</u> -	=	21	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С113-16.	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-т ДУ-2 Т-3,2 м	60,00	<u>0,54</u>	=	32	-	=	=	=
13	С113-18	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-т ДУ-50 Т-3,5 м	210,00	<u>0,86</u>	=	181	-	=	=	=
14	С113-129	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-20 Т-2 м	120,00	<u>0,20</u>	=	24	-	=	=	=
15	С113-136	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-57 Т-3 м	80,00	<u>0,72</u>	=	58	-	=	=	=
16	С130-1482	Рукав резиновый напорный диаметром 15мм м	90,00	<u>1,69</u>	=	152	-	=	=	=
17	С130-1024	Краны проходные сальниковые муфтовые 15ч60к для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диаметром в мм 25 шт	14,00	<u>1,67</u>	=	23	-	=	=	=
18	2307-10230	Вентиль проходной муфтовый 15ч8п2, ДУ50, РУ16 шт	3,00	<u>4,17</u>	=	13	-	=	=	=
19	С130-92	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм 20 шт	8,00	<u>1,43</u>	=	11	-	=	=	=
20	С130-96	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм 50 шт	5,00	<u>3,68</u>	=	18	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	1701-20976 доп. I	Водосборник емкостью 10л. 92II шт	3,00	<u>25,25</u> -	<u>-</u> -	76	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2		руб		609	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ		руб		609	-	-	-	-
		Плановые накопления		руб		49	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ		руб		658	-	-	-	-
		Итого по разделу 2		руб		658	-	-	-	-
22	E15-614	РАЗДЕЛ 3. Строительные работы Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно- технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	1,17	<u>60,50</u> 36,40	<u>0,03</u> -	71	45	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>80</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3		руб		71	45	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>80</u> -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ		руб		71	-	-	-	-
		Накладные расходы		руб		12	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата		руб		-	2	-	-	-
		Плановые накопления		руб		7	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб		90	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-	-	81
		Сметная заработная плата		руб		-	47	-	-	-
		Итого по разделу 3		руб		90	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-	-	81
		Сметная заработная плата		руб		-	47	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете		руб		1021	344	<u>32</u> 7	<u>687</u> 7	<u>687</u> 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			950	-	-		-
		Накладные расходы	руб			238	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		22
		Сметная заработная плата	руб			-	43	-		-
		Плановые накопления	руб			95	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			1283	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		636
		Сметная заработная плата	руб			-	349	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			71	-	-		-
		Накладные расходы	руб			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		81
		Сметная заработная плата	руб			-	47	-		-
		Итого по смете	руб			1373	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		717
		Сметная заработная плата	руб			-	396	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

39	1	Э2017006* Н6' , , I' , , , , * ж
40	2	Н' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , , монтаж технологических промпроводок' ТХ1-ТХ7' Бояршинов ж
41	3	Н16=60 ж
42	4	РМонтажные работы ж
43	5	Ш12-1-1' 350 ж
44	6	Ш12-427-1' 6 ж
45	7	Ш12-2-3' 0,11' , трубы электросварные Φ 20Х2мм ж
46	8	Ш12-2-6' 0,32 ж
47	9	Ш12-758-1' 260 ж
48	10	Ш12-758-2' 290 ж
49	11	Ш12-806-1' 14 ж
50	12	Ш12-807-4' 8 ж
51	13	Ш12-807-1' 8 ж
52	14	Ш12-868-3' 3' , водосборник емк. 10л ж
53	15	РМатериалы не учтенные ценником ж
54	16	С113-13(=13)' 80 ж
55	17	С113-16(=13)' 60 ж
56	18	С113-18(=13)' 210 ж
57	19	С113-129(=13)' 120 ж
58	20	С113-138(=13)' 80 ж
59	21	С130-1482(=13)' 90' , рукав резиновый напорный диам. 15мм ж
60	22	С130-1024(=13)' 14 ж
61	23	2307-10230(А1.1,098) (=13)' 3 ж
62	24	С130-92(=13)' 8 ж
63	25	С130-96(=13)' 5 ж
64	26	Т1704-20976 доп.1 (А1.1,098) (=13)' 3' 23' водосборник емк. 10л 92II' шт ж
65	27	Н10=16,5 ж
66	28	РСтроительные работы ж
67	29	Е15-614' 117 ж
68	30	КТ.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей
на приобретение технологической мебели

Основание: ТХ1-ТХ7

Сметная стоимость

0,256 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 зарплаты	эксплуатации машин	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Промежуточная кладовая и ИРК								
1	560II3 стр.15	Шкаф для приборов I200, 600 шт	1,00	75,00	=	75	-	=	=	=
2	560II3 стр.12	Стол конторский II00, 650 шт	1,00	45,00	=	45	-	=	=	=
		Участок ремонта электрооборудования								
3	560II3 стр.15	Шкаф для приборов I200, 600 шт	1,00	75,00	=	75	-	=	=	=
		Участок углубленной диагностики								
4	560II3 стр.12	Стол конторский I200, 600 шт	1,00	45,00	=	45	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по смете				240	-	=	=	=
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			240	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб			16	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб			256	-	-	-	-
		Итого по смете	руб			256	-	-	-	-

Составил

Г.Н.Пожидаева

Проверил

Т.Ф.Морковина

дн

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

69	I	Э2017007' НЕ ' ' ' I ' ' ' ' ' *
70	2	Ю' ' профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' , приобретение технологической мебели' TXI-TX7' В.С.Бояршинов *
71	3	Н25=6,9 *
72	4	П2Промежуточная кладовая и ИРК *
73	5	Т560113 стр.15(=14)' I' 75' шкаф для приборов I200.600' шт *
74	6	Т560113 стр.12(=14)' I' 45' стол конторский I100.650' шт *
75	7	П2Участок ремонта электрооборудования *
76	8	Т560113 стр.15(=14)' I' 75' шкаф для приборов I200.600' шт *
77	9	П2 Участок углубленной диагностики *
78	10	Т560113 стр.12(=14)' I' 45' стол конторский I200.600' шт *
79	II	КТ.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева *

дн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 грузовых автомобилей
на приобретение деревянных шкафчиков и электроподогревательного устройства для сауны

Основание: АР,СО-I

Сметная стоимость 2,489 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	в т.ч. основной зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
I	С Справочник по сметному делу том 2 стр.94 к=1,09 переход на новые цены	Деревянные односторонние шкафчики трехсекционные типа ДД-33,3 шт	19,00	<u>47,17</u>	=	896	-	=	=	=		
2	С Справочник по сметному делу том 2 стр.94 к=1,09 переход на новые цены	Деревянные односторонние шкафчики четырехсекционные типа ДД-25,4 шт	4,00	<u>62,89</u>	=	252	-	=	=	=		
3	С Справочник по сметному делу том 2 стр.94 к=1,09 переход на новые цены	Скамьи для шкафчиков шт	23,00	<u>3,81</u>	=	88	-	=	=	=		

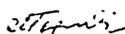
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Цена Ново-сибирского завода эл.термического оборудования	РАЗДЕЛ I. Оборудование Устройство электрообогреватель- ные ИЭТ-6I-ИТ шт	1,00	<u>1100,00</u>	<u>-</u>	1100	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			1100	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		в том числе:	руб							
		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			2336	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		в том числе:	руб							
		Стоимость оборудования	руб			2336	-	-	-	-
		Запасные части	руб			22	-	-	-	-
		Тара и упаковка	руб			22	-	-	-	-
		Транспортные расходы	руб			72	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	руб			29	-	-	-	-
		Комплектация	руб			8	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб			2489	-	-	-	-
		Итого по смете	руб			2489	-	-	-	-

Составил

А.Е.Сидорова

дн

Проверил

 Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1970	1	Э2017030' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' ж
1971	2	Ю' ' профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' ' ' ' приобретение деревянных шкафчиков' АР.С0-1' В.С.Бояршинов ж
1972	3	Н25=3' Н27=1,2 ж
1973	4	Ст справочник по сметному делу / том 2 стр.94/к=1,09 переход на новые цены (=I4)' 19' (28,85+28,85.0,5).I,09' деревянные односторонние шкафчики трехсекционные типа ДД-33.3' шт ж
1974	5	Ст справочник по сметному делу / том 2 стр.94/ к=1,09 переход на новые цены (=I4)' 4' 28,85.2.I,09' деревянные односторонние шкафчики четырехсекционные типа ДД-25.4' шт ж
1975	6	Ст справочник по сметному делу / том 2 стр.94/к=1,09 переход на новые цены (=I4)' 23' 3,5.I,09' скамьи для шкафчиков' шт ж
1976	7	Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7 ж
1977	8	РОборудование ж
1978	9	Тцена/Новосибирского завода эл.термического оборудования (=I4)' I' II00' устройство электрообогревательное ИЭТ-61-ИТ' шт ж
1979	10	КТ.Ф.Морковина' А.Е.Сидорова' Т.Ф.Морковина ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 грузовых автомобилей

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

Основание: КЖ-58

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата3,041 тыс.руб.
469 чел.-ч.
0,318 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
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>	I	-	-	-	-
				-	12,98			-	18,69	-
2	EI-237 тех.часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 230 1000м3	0,03	<u>30,47</u>	<u>30,47</u>	I	-	I	-	-
				-	10,65			-	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>	<u>143,04</u>	I	-	I	<u>13,00</u>	-
				6,41	59,22			-	85,28	I
4	C310-I	Перевозка до 1 км т	9,80	<u>0,29</u>	-	3	I	-	<u>0,09</u>	I
				0,06	-			-	-	-
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>	<u>10,19</u>	I	-	-	<u>2,63</u>	-
				1,30	3,27			-	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	0,11	<u>150,82</u>	<u>144,29</u>	16	I	<u>15</u>	<u>13,20</u>	<u>I</u>
				6,53	59,80			6	86,11	9
7	EI-946 тех.часть п.3,67 п.3,72	Доработка грунта вручную после работы экскаватора 100м3	0,02	<u>115,20</u>	-	2	2	-	<u>228,00</u>	<u>5</u>
				115,20	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е1-231 тех.часть п.1,2 таб.3 п.3,48	Перемещение разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние 50м в резерв 1000м3	0,11	<u>42,52</u> -	<u>42,52</u> 13,37	5	-	<u>4</u> 1	<u>-</u> 19,25	<u>-</u> 2
9	Е1-238 тех.часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта буль- дозерами к расценке Н 231 1000м3	0,11	<u>142,12</u> -	<u>142,12</u> 49,72	15	-	<u>15</u> 5	<u>-</u> 71,60	<u>-</u> 8
10	Е1-231 тех.часть п.1,2 таб.3 п.3,48	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 50м из резерва для обратной засыпки 1000м3	0,11	<u>38,15</u> -	<u>38,15</u> 13,37	4	-	<u>4</u> 1	<u>-</u> 19,25	<u>-</u> 2
11	Е1-238 тех.часть п.1,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта буль- дозерами к расценке Н 231 1000м3	0,11	<u>142,12</u> -	<u>142,12</u> 49,72	15	-	<u>15</u> 5	<u>-</u> 71,60	<u>-</u> 8
12	Е1-175 тех.часть п.1,2 таб.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосва- лы грунт 2 группы 1000м3	0,05	<u>178,21</u> 7,64	<u>170,30</u> 70,61	9	-	<u>9</u> 4	<u>15,50</u> 101,68	<u>1</u> 5
13	У310-1	Перевозка до 1 км т	90,00	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	26	5	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>8</u> -
14	Е1-195 тех.часть п.1,2 таб.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средст- 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	Е1-257 тех.часть п.1,2 таб.3	Обратная засыпка грунта бульдо- зером с перемещением на 10м 1000м3	0,10	<u>20,79</u> -	<u>20,79</u> 7,25	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 10,44	<u>-</u> 1
16	Е1-967	Обратная засыпка грунта внутреннюю 100м3	0,10	<u>41,50</u> 41,50	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>59,60</u> -	<u>9</u> -
17	Е1-1184	Уплотнение грунта пневматическими тракторами грунта 1,2 групп 100м3	0,99	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	10	6	<u>3</u> 2	<u>11,20</u> 3,30	<u>11</u> 3
18	Е11-50	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>3,56</u> 0,41	<u>24</u> 3
19	Е6-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	1,60	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,06	44	1	<u>-</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
20	Е6-226 ССЦ п. I-17 п. I-19	Железобетонные стены и днище камеры бетона М-200	м3	23,00	<u>43,04</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	990	103	<u>29</u> 9	<u>8,01</u> 0,48	<u>184</u> 11
21	С124-16	Арматура класса А1	т	0,05	<u>270,00</u> -	-	14	-	-	-	-
22	С124-18	Арматура класса А3	т	2,00	<u>263,00</u> -	-	566	-	-	-	-
23	Е6-144	Устройство железобетонных перегородок из бетона М-200 толщиной 150мм	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
24	С124-2	Арматура класса А2	т	0,26	<u>278,00</u> -	-	72	-	-	-	-
25	Е9-116 тех. часть таб. 2	Монтаж балки	т	0,05	<u>32,67</u> 11,00	<u>15,27</u> 5,21	2	1	<u>1</u> -	<u>15,60</u> 6,72	<u>1</u> -
26	Е9-209	Монтаж решетки	т	0,12	<u>70,70</u> 34,30	<u>20,00</u> 5,97	8	4	<u>3</u> 1	<u>53,80</u> 7,70	<u>6</u> 1
27	С121-1959 тех. часть таб. 3	Стоимость металлоконструкций из стали марки ВСтЗП12	т	0,17	<u>204,92</u> -	-	35	-	-	-	-
28	Е45-218	Установка ходовых скоб	т	0,01	<u>121,00</u> 85,70	<u>25,90</u> 7,77	1	1	-	<u>137,00</u> 10,02	<u>1</u> -
29	С111-343	Стоимость скоб	кг	11,84	<u>0,30</u> -	-	4	-	-	-	-
30	Е10-109	Щиты 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
31	Е10-28	Устройство каркаса для щитов	м3	0,48	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	53	6	-	<u>24,00</u> 0,50	<u>12</u> -
32	Е26-31	Утеплитель в щитах 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> -
33	С114-116	Стоимость утеплителя	м3	0,58	<u>43,60</u> -	-	25	-	-	-	-
34	Е10-136	Обивка щитов 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>1,40</u> 0,01	<u>14</u> -
35	С111-343	Стоимость петель для подъема щитов	кг	47,40	<u>0,30</u> -	-	14	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	E10-195	Настил из досок м2	1,03	<u>1,71</u> 0,17	<u>0,05</u> 0,02	2	-	<u>-</u> -	<u>0,30</u> 0,03	<u>-</u> -
37	E9-152	Монтаж сальников т	0,12	<u>62,80</u> 21,40	<u>36,20</u> 12,20	8	3	<u>4</u> 1	<u>32,00</u> 15,74	<u>4</u> 2
38	C12I-2I09	Стоимость сальников т	0,12	<u>455,00</u> -	<u>-</u> -	55	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	E16-224	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметром труб до 200мм сальник	4,00	<u>8,90</u> 1,59	<u>0,01</u> -	36	6	<u>-</u> -	<u>2,69</u> -	<u>11</u> -
40	E1-260	Штукатурка внутренних поверхнос- тей цементным раствором 1000м3	0,04	<u>83,00</u> -	<u>13,90</u> 4,46	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 6,42	<u>-</u> -
41	E6-253	Железнение поверхности в емкост- ных сооружениях м2	40,50	<u>0,22</u> 0,19	<u>-</u> -	9	8	<u>-</u> -	<u>0,30</u> -	<u>12</u> -
42	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	0,55	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	49	11	<u>1</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>18</u> -
43	C Сбор. часть 2 таб.12	Масляная окраска металлоконст- рукций тн	0,17	<u>31,51</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по смете				руб		2428	213	<u>118</u> 39		<u>378</u> 58
В том числе:										
Стоимость общестроитель- ных работ			руб			2283	-	-		-
Накладные расходы			руб			376	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		33
Сметная заработная плата			руб			-	63	-		-
Плановые накопления			руб			209	-	-		-
Всего, стоимость обще- строительных работ			руб			2868	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		443
Сметная заработная плата			руб			-	298	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ	руб			109	-	-		-
		Накладные расходы	руб			10	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		15
		Сметная заработная плата	руб			-	13	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			36	-	-		-
		Накладные расходы	руб			5	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			3	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни-ческих работ	руб			44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		11
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Итого по смете:	руб			3041	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		469
		Сметная заработная плата	руб			-	318	-		-

Составил

А.Е.Сидорова

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1980	I	Э2017031' Н8' , , , I.I.0' , , , , *
1981	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' , , , общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -30 градусов С' КИ-58' В.С.Бояршинов *
1982	3	Н10=16,5 *
1983	4	Е1-230/тех.часть п.1.2 таб.3(А3.1,1) (А4.1,1)' 7' , срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50м *
1984	5	Е1-237/тех.часть п.1.2 таб.3 (А3.1,1) (А4.1,1)' 7,4 *
1985	6	Е1-174/тех.часть п.1.2 таб.3 (А3.1,15) (А4.1,15)' 7' , погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором емк. ковша 0,5м3 *
1986	7	С310-1' 7.1,4' 0,29 *
1987	8	Е1-194/тех.часть п.1.2 таб.3 (А3.1,1) (А4.1,1)' 7 *
1988	9	Е1-56/тех.часть п.1.2 таб.3 (А3.1,15) (А4.1,15)' 107 *
1989	10	Е1-948/тех.часть п.3.67/п.3.72(А1.1,2,0,84)' 2' , доработка грунта вручную после работы экскаватора *
1990	11	Е1-231/тех.часть п.1.2 таб.3/п.3.48(А3.1,1) (А4.1,1) (А4.0,85)' 109' , перемещение разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние 50м в резерв *
1991	12	Е1-238/тех.часть п.1.2/таб.3(А3.1,1) (А4.1,1) (А1.4)' 109 *
1992	13	Е1-231/тех.часть п.1.2 таб.3/п.3.48(А3.1,1) (А4.1,1) А1.0,85)' 109' , перемещение грунта бульдозером на расстоянии 50м из резерва для обратной засыпки *
1993	14	Е1-238/тех.часть п.1.2/таб.3(А3.1,1) (А4.1,1) (А1.4)' 109 *
1994	15	Е1-175/тех.часть п.1.2/таб.3(А3.1,15) (А4.1,15)' 50 *
1995	16	С310-1' 50.1,8' 0,29 *
1996	17	Е1-195/тех.часть п.1.2/таб.3(А3.1,1) (А4.1,1)' 50 *
1997	18	Е1-257/тех.часть п.1.2/таб.3 (А3.1,1) (А4.1,1)' 99' , обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 10м *
1998	19	Е1-967' 10' , обратная засыпка грунта вручную *
1999	20	Е1-1184' 99 *
2000	21	Е11-50(А1=16,1)' 6,6' , тепло- и звукоизоляция из керамзита *
2001	22	Е6-1(А1=27,4)' 1,6 *
2002	23	Е6-226/ССП п.1-17 п.1-19(А1=47-(32,1-28,2).1,0154)' 23' , ж/б стены и днище камеры бетона М-200 *
2003	24	С124-16' 0,046 *
2004	25	С124-18' 2,005 *
2005	26	Е6-144(А1=65,2)' 1,6' , устройство ж.б. перегородок из бетона М-200 толщиной 150мм *
2006	27	С124-2' 0,26 *
2007	28	Е9-116/тех.часть таб.2(А4.1,1) (А5.1,1)' 0,045' , монтаж балки *
2008	29	Е9-209' 0,122' , монтаж решетки *
2009	30	С121-1959/тех.часть таб.3' 0,167' 213-8.1,01' стоимость металлоконструкций из стали марки ВСтЗКП2 *
2010	31	Е45-218' 0,012' , установка ходовых скоб *
2011	32	С111-343' 11,84' , стоимость скоб *
2012	33	Е10-109' 10,35' , шты перекрытия *
2013	34	Е10-28' 0,48' , устройство каркаса для щитов *
2014	35	Е26-31' 0,6' , утеплитель в щитах из минераловатных плит *
2015	36	С114-116' 0,6,0,97' , стоимость утеплителя *
2016	37	Е10-136' 10,35' , обивка щитов кровельной сталью по обресту с двух сторон *
2017	38	С111-343' 47,4' , стоимость петель для подъема щитов *
2018	39	Е10-195' 1,03' , настил из досок *
2019	40	Е9-152' 0,124' , монтаж сальников *
2020	41	С121-2109' 0,124' , стоимость сальников *
2021	42	Е16-224' 4 *
2022	43	Е15-260(А1=83)' 40,5' , штукатурка внутренних поверхностей цементным раствором *
2023	44	Е6-253(А1=0,22)' 40,5 *
2024	45	Е8-27' 54,6 *
2025	46	Ст сбор.часть 2/таб.12(=19)' 0,167' 15,6.2.1,01' масляная окраска металлоконструкций' тн *
2026	47	КТ.Ф.Морковина' А.Е.Сидорова' Т.Ф.Морковина *

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Iа

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей с расчетной температурой -20°С, скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичность района не выше 6 баллов

Сметная стоимость	457,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	51960 чел.-ч.
Сметная заработная плата	36,27 тыс.руб.
Стоимость на:	
1. расчетную единицу	1525 руб.
2. 1м2 общей площади здания	111,75руб.
3. 1м3 объема здания	14,31 руб.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)					Нормативная условно-чистая продукция, т.р.	Нормативная трудоемкость тыс.чел. час.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Iа-I	Общестроительные работы	250,95	-	-	-	250,95	-	38,57	27,14	23036м ³ 10,89
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,22	0,01	0,41	-	2,64	-	0,25	0,21	0,10
3	I-3	Горячее водоснабжение	1,01	-	-	-	1,03	-	0,20	0,14	0,04
4	I-4	Бытовая канализация	1,62	-	-	-	1,62	-	0,19	0,13	0,07
5	I-5	Производственная канализация	0,29	-	-	-	0,29	-	0,06	0,04	0,01
6	I-6	Дождевая канализация	0,88	-	-	-	0,88	-	0,12	0,09	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,98	-	-	-	0,98	-	0,11	0,08	0,04
8	I-8	Трубопроводы систем К4, К9, КЭМ1, КЭМ2, Р, СВ	3,95	0,08	3,54	-	7,57	-	0,48	0,31	0,17
9	Iа-9	Отопление	4,17	-	-	-	4,17	-	0,48	0,38	0,18
10	Iа-10	Теплоснабжение установок систем	16,52	0,18	0,65	-	17,35	-	0,61	0,60	0,72
II	I-II	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	2,47	-	-	-	2,47	-	0,42	0,29	0,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Ia-12	Индивидуальный тепловой пункт	0,64	0,17	0,29	-	1,10	-	0,23	0,17	0,04
13	Ia-13	Вентиляция	12,62	-	-	-	12,62	-	1,82	1,26	0,55
14	I-14	Электроосвещение	-	16,28	-	-	16,28	-	2,44	1,58	0,71
15	I-15	Силовое электрооборудование	-	4,23	1,70	-	5,93	-	1,06	0,71	0,18
16	I-16	Приобретение и монтаж КиП и автоматики	-	2,68	1,49	-	4,17	-	1,19	0,77	0,12
17	I-17	Связь и сигнализация	0,09	0,47	1,47	-	2,01	-	0,41	0,27	0,02
18	I-18	Противопожарная сигнализация	-	0,87	1,55	-	2,42	-	0,51	0,37	0,04
19	I-19	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,89	101,24	-	102,13	-	0,74	0,47	0,04
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического нестандартизированного оборудования	1,95	-	12,98	-	14,93	-	1,01	0,64	0,08
21	I-21	Технологические промпроводки	0,09	1,28	-	-	1,37	-	0,72	0,40	0,06
22	I-22	Приобретение технологической мебели	-	-	0,26	-	0,26	-	-	-	-
23	I-23	Приобретение шкафчиков и электроподогревательного устройства ИЭТ-61-ИГ (для сауны)	-	-	2,49	-	2,49	-	-	-	-
24	Ia-24	Камера с фильтром	2,96	-	-	-	2,96	-	0,45	0,30	0,13
		Итого по основному варианту:	302,45	27,14	128,05	-	457,64	-	51,96	36,27	14,31
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	302,55	24,46	126,56	-	453,57	-	50,76	35,49	14,20

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил старший инженер

Александр Степанов
Хавел
Сы

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 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-АР11; КЖ1-КЖ57; КМ1-КМ9.

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость
 Нормативная трудоемкость
 Сметная заработная плата

250,945 тыс.руб.
 38573 чел.-ч.
 27,139 тыс.руб.

КМ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость, един.,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч., не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на еди- ничу	
				Всего	Основ- ной зар- платы	Экспл. машин В т.ч. зар- платы	Всего	Основ- ной зар- платы	Экспл. машин В т.ч. зар- платы	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Исключается из основной сметы:								
		<u>Фундаменты</u>								
I	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором тол- щиной 30 мм 70x13,6x2	100м ² 0,54	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	52	6	<u>I</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>II</u> -
		Итого исключается:	руб.			52	6	<u>I</u> -		<u>II</u> -
		<u>К а р к а с</u>								
2	ССЦ тех. часть таб.3-I N=1,18 Пр-нт 06-08 стр.114 прим.п.2	Стоимость арматуры Ст.А-3 25x1,18	100кг 14,51	29,5	-	428	-	-	-	-
3	ССЦ тех. часть таб.3-I	Стоимость арматуры Ст.А-I	100кг 1,79	22,9	-	41	-	-	-	-
4	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	100кг 14,32	25	-	358	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.			827				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<u>С т е н ы</u>								
5	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900 кг/м ³ с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3м, толщиной 25 см с расходом стали до 7 кг/м ²	м ² 1035,46	14,9	-	15428	-	-	-	-
6	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3-х метров	м ² 330,27	14,4	-	4756	-	-	-	-
7	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн 0,035	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	11	1	-	<u>40,5</u> 2,32	<u>1</u> -
8	8-3I ССЦ тех. часть п.2-10 п.2-11	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4-х метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м ³ 6,43	<u>34,153</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	220	14	<u>4</u> 1	<u>3,93</u> 0,23	<u>25</u> 1
		Итого исключается:	руб.			20415	15	<u>4</u> 1		<u>26</u> 1
		<u>П о к р ы т и е</u>								
9	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м ³ 333,74	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	11748	427	<u>187</u> 57	<u>2,54</u> 0,22	<u>848</u> 73
10	ССЦ п.8-120	Стоимость ребристых плит массой до 5 тн, шириной более 2 м, длиной до 6 метров при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 490кгс/м ²	м ² 2277,12	5,62	-	12797	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.			24545	427	<u>187</u> 57		<u>848</u> 73
		<u>К р о в л я</u>								
11	12-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной 150 мм	м ³ 63,7	<u>17,9</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	1140	75	<u>69</u> 20	<u>2,32</u> 0,41	<u>148</u> 26
		Итого исключается:	руб.			1140	75	<u>69</u> 20		<u>148</u> 26
		Итого исключается по смете:	руб.			46979	523	<u>261</u> 78		<u>1033</u> 100
		Добавляется:								
		<u>Фундаменты</u>								
12	11-55 11-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70+13,6х2	100м ² 0,45	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	44	5	<u>1</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого добавляется:	руб.			44	5	<u>I</u>		<u>9</u>
								-		-
		<u>К а р к а с</u>								
I3	ССЦ тех. часть таб.3-I K=1,18 Пр-нт 05-08 стр.114 прим.п.2	Стоимость арматуры ст.А-3 25х1,18	100кг 18,86	29,5	-	556	-	-	-	-
I4	ССЦ тех. часть таб.3-I	Стоимость арматуры ст.А-I	100кг 2,26	22,9	-	52	-	-	-	-
I5	-"	Стоимость арматуры Ст.А-3 Итого добавляется.	1000кг 19,74 руб.	25	-	494 1102	-	-	-	-
		<u>С т е н ы</u>								
I6	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 000 кг/м3 с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3 метров, толщиной 20 см с расходом стали до 7 кг/м2	м2	1035,14	14,9	-	15424	-	-	-
I7	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3-х метров	м2	330,27	14,4	-	4756	-	-	-
I8	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн	0,024	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	8	I	<u>-</u> -	<u>40,5</u> 2,32
I9	8-3I ССЦ тех. часть п2-10 п2-II	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4-х метров 33,9+23,5-22,4/х0,23	м3	4,47	<u>34,153</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	153	10	<u>3</u> I	<u>3,93</u> 0,23
		Итого добавляется:	руб.			20341	11	<u>3</u> I		<u>19</u> I
		<u>П о к р ы т и е</u>								
20	12-287	Укладка утеплителя по пли- тал из ячеистого бетона	м3	246,84	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	8689	316	<u>138</u> 42	<u>2,54</u> 0,22
21	ССЦ п.8-II9	Стоимость ребристых плит мас- сой до 5тн, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной на- грузке (включая собственный вес) 380кгс/м2	м2	2277,12	5,35	-	12183	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.			20872	316	<u>138</u> 42		<u>627</u> 54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	12-288	<u>К р о в л я</u> Утепление покрытий керамзитом толщиной 190 мм м3	44,62	<u>17,9</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	799	52	<u>48</u> 14	<u>2,32</u> 0,41	<u>104</u> 18
		Итого добавляется: руб.				799	52	<u>48</u> 14		<u>104</u> 18
		Итого добавляется по смете: руб.				43158	384	<u>190</u> 57		<u>759</u> 73
		Итого исключается за минусом добавления руб.				3821	139	<u>71</u> 21		<u>274</u> 27
		Накладные расходы 16,5% руб.				630				27
		Нормативная трудоемкость чел.-ч. 0,092x630				-	-			58
		Сметная заработная плата руб. 0,18x630					113			
		Итого с накладными расходами руб.				4451	252	<u>71</u> 21		<u>359</u> -
		Плановые накопления 8% руб.				356				
		Итого исключается по смете: руб.				4807	252	<u>71</u> 21		
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.								359
		Сметная заработная плата руб.				-	279			
		Итого сметная стоимость про- филактория для постового об- служивания 300 грузовых авто- мобилей при температуре -20°C, со скоростным напором ветра III, весом снегового покрова для I географических районов с сесмичностью не выше 6 бал- лов руб. 255752-4807 38932-359					250945			38573
		2741 -279						27139		

Составил инженер
Проверил

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-9

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
300 грузовых автомобилей
на отопление при температуре -20 гр.

Основание: ОВІ-0В2І

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

4,174 тыс.руб.
472 чел.-ч.
0,359 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 обслу- живанием машин	
				Всего	Эксплуа- тации машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуа- тации 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 15 мм	511,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	439	107	<u>5</u> -	<u>0,35</u> -	<u>179</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	58,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	53	12	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>20</u> -
3	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	119,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	123	25	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>42</u> -
4	E16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	4,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	1	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
5	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	10,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	13	2	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>4</u> -
6	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отоп- ления, водопровода и горя- чего водоснабжения, диаметром до 50 мм	7,02 100м	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	28	26	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>36</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E18-II6	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-II, КН-20-К с кожухом экм.	21,87	<u>5,12</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	112	5	-	<u>0,39</u> 0,01	<u>8</u> -
8	E18-I32	Регистры из труб диаметром 159 мм м	344,00	<u>6,51</u> 0,17	<u>0,05</u> 0,02	2239	58	<u>17</u> 7	<u>0,20</u> 0,03	<u>70</u> 10
9	E18-I96	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159 мм шт	2,00	<u>7,32</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	15	2	-	<u>2,04</u> 0,05	<u>4</u> -
10	E18-229	Установка кранов воздушных радиаторных компл.	14,00	<u>0,49</u> 0,08	-	7	1	-	<u>0,13</u> -	<u>2</u> -
11	CI30-I022	Краны проходные сальниковые муфтовые Пчбк для воды нефти и масла давлением 1 МПа диаметром в мм. 15 шт	13,00	<u>1,00</u> -	-	13	-	-	-	-
12	CI30-91	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм. 15 шт	10,00	<u>1,20</u> -	-	12	-	-	-	-
13	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15 мм шт	20,00	<u>1,42</u> -	-	28	-	-	-	-
14	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 20 мм шт	2,00	<u>1,64</u> -	-	3	-	-	-	-
15	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25 мм шт	2,00	<u>1,98</u> -	-	4	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу I:			руб			3094	239	<u>24</u> 7		<u>366</u> 10
В том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			3094	-	-		-
Сдача и испытание			руб			1	-	-		-
Накладные расходы			руб			413	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		35
Сметная заработная плата			руб			-	74	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Плановые накопления	руб			280	-	-		-	
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			3787	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4II	
		Сметная заработная плата	руб			-	320	-		-	
		Итого по разделу I:	руб			3787	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4II	
		Сметная заработная плата	руб			-	320	-		-	
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
16	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,43	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	3	-	<u>-</u> -	<u>1,19</u> 0,05	<u>1</u> -
17	E13-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	100м2	0,02	<u>7,7I</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	<u>-</u> -	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
18	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,40	<u>4,33</u> 1,6I	<u>0,25</u> 0,08	2	I	<u>-</u> -	<u>2,38</u> 0,10	<u>1</u> -
19	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,15	<u>22,70</u> 2I,80	<u>0,33</u> 0,10	3	3	<u>-</u> -	<u>4I,00</u> 0,13	<u>6</u> -
20	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,15	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,08	<u>207,00</u> I24,00	<u>0,97</u> 0,29	I7	10	<u>-</u> -	<u>2I2,00</u> 0,37	<u>I2</u> -
22	СII4-I90	Стеклопластик рудонный ТУ-6-II-I45-80 РСТ-X-H	1000м2	0,0I	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	E15-6I2	Окраска масляной краской за 2 раза регистров и экранов	100м2	I,80	<u>12,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	58	I2	<u>I</u> -	<u>II,70</u> 0,3I	<u>2I</u> I
24	E19-72	Ограждение нагревательных приборов асбоцементными листами	м2	35,00	<u>6,07</u> 0,17	<u>0,02</u> 0,0I	2I2	6	<u>-</u> -	<u>0,28</u> 0,0I	<u>10</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб			314	32	<u>I</u> -		<u>56</u> I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			102	-	-		-
		Накладные расходы	руб			17	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб			9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			128	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		48
		Сметная заработная плата	руб			-	28	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			212	-	-		-
		Накладные расходы	руб			28	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб			19	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			259	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		13
		Сметная заработная плата	руб			-	11	-		-
		Итого по разделу 2:	руб			387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		61
		Сметная заработная плата	руб			-	39	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			3408	271	<u>25</u> 7		<u>422</u> 11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			102	-	-		-
		Накладные расходы	руб			17	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			128	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		48
		Сметная заработная плата	руб			-	28	-		-
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб			3306	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			44I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		38
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Плановые накопления	руб			299	-	-		-
		Всего, стоимость сантех- нических работ	руб			4046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		424
		Сметная заработная плата	руб			-	33I	-		-
		Итого по смете:	руб			4I74	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		472
		Сметная заработная плата	руб			-	359	-		-

Составил

Г.Н.Пожидаева Г.Н.Пожидаева

Проверил

Т.Ф.Морковина Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

732	I	Э20I70I4' Н8' , , I.I,0 , , , , ж
733	2	D' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , , отопление при температуре -20 гр.' 0B1-0B2I' Бояршинов ж
734	3	P сантехнические работы ж
735	4	E16-35' 5II ж
736	5	E16-36' 58 ж
737	6	E16-37' 1I9 ж
738	7	E16-38' 4 ж
739	8	E16-39' IO ж
740	9	E16-2I9' 702 ж
741	IO	E18-1I6' 2I,87 ж
742	II	E18-132(AIxI,5)' 344' , , регистры из труб диам. 159 мм ж
743	I2	E18-196' 2 ж
744	I3	E18-229' I4 ж
745	I4	CI30-1022' I3 ж
746	I5	CI30-9I' IO ж
747	I6	CI30-2035' 20 ж
748	I7	CI30-2036' 2 ж
749	I8	CI30-2037' 2 ж
750	I9	HI0=I6,5 ж
751	20	P строительные работы ж
752	21	E13-133' 43 ж
753	22	E13-121' 2 ж
754	23	E13-125' 40 ж
755	24	E26-I5' 0,15 ж
756	25	CI14-350' 0,15xI,03' 63,8 ж
757	26	E26-8I' 8 ж
758	27	CI14-190' 8x0,982' IOIO ж
759	28	E15-6I2' 180' , , окраска масляной краской за 2 раза регистров и экранов ж
760	29	E19-72' 35' , , ограждение нагревательных приборов асбоцементными листами ж
761	30	K T.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-10

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей

на теплоснабжение установок систем при температуре -20 градусов

Основание: ОВ1-ОВ21

Составлена в ценах 1964 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата17,346 тыс.руб.
614 чел.-ч.
0,603 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуа- тации машин	всего	основные зарплаты	эксплуа- тации машин	на еди- ницу	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 отопле- ния, диаметром 15мм м	75,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	65	16	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>26</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водопроводных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 20мм м	200,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	182	42	<u>2</u> -	<u>0,35</u> -	<u>70</u> -
3	E16-37	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водопроводных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 25мм м	5,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	1	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>2</u> -
4	E16-38	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водопроводных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 32мм м	145,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	165	30	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>51</u> -
5	E16-39	Прокладка трубопроводов из сталь- ных водопроводных неоцинкован- ных труб для отопления, диамет- ром 40мм м	130,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	168	27	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>46</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 50мм 100м	5,55	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	22	21	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>29</u> -
7	E16-196	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159мм шт	6,00	<u>7,32</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	44	7	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>12</u> -
8	E16-214	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм шт	7,00	<u>29,42</u> 0,79	<u>0,23</u> 0,07	206	6	<u>1</u> -	<u>1,25</u> 0,09	<u>9</u> 1
9	E20-1011	Установка воздушно-тепловой завесы компл.	10,00	<u>21,74</u> 2,86	<u>-</u> -	217	29	<u>-</u> -	<u>4,86</u> -	<u>49</u> -
10	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные АЕ, 3х3,600 СТД7296 шт	10,00	<u>1230,00</u> -	<u>-</u> -	12300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм шт	12,00	<u>1,42</u> -	<u>-</u> -	17	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 20мм шт	9,00	<u>1,64</u> -	<u>-</u> -	15	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм шт	1,00	<u>1,98</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	CI30-2038	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 32мм шт	3,00	<u>2,44</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	CI30-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм 15 шт	6,00	<u>1,20</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу I						13422	179	<u>6</u> -		<u>294</u> 1
В том числе: Стоимость сантехнических работ			руб руб			13422	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб			1785	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		164
		Сметная заработная плата	руб			-	320	-		-
		Плановые накопления	руб			1217	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			16424	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		459
		Сметная заработная плата	руб			-	499	-		-
		Итого по разделу I	руб			16424	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		459
		Сметная заработная плата	руб			-	499	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы								
16	E13-I33	Нанесение на оштукатуренные поверхности краски ВТ-177	100м2	0,66	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	5	I	<u>1,19</u> 0,05	<u>I</u> -
17	E13-I21	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	0,05	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
18	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком ВТ-577	100м2	0,57	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	2	I	<u>2,38</u> 0,10	<u>I</u> -
19	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,25	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	6	5	<u>41,00</u> 0,13	<u>10</u> -
20	С114-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой оболочкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,26	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	17	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	E26-81	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м2	0,14	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	29	17	<u>212,00</u> 0,37	<u>30</u> -
22	С114-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,01	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				74	24		<u>42</u> -
			руб							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			74	-	-		-
		Накладные расходы	руб			12	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			93	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб			-	25	-		-
		Итого по разделу 2	руб			93	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб			-	25	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и монтажные работы								
23	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943нж диаметром 15мм	шт	6,00	<u>85,00</u>	=	510	-	=	=
					-	-			-	-
24	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч939нж диаметром 25мм	шт	1,00	<u>83,00</u>	=	83	-	=	=
					-	-			-	-
25	Ц12-605-I	Монтаж клапанов	шт	7,00	<u>2,25</u>	<u>0,06</u>	16	14	=	<u>3,00</u>
					1,99	0,01			-	<u>0,01</u>
26	Ц12-699-I	Штуцер на условное давление до 20МПа	шт	21,00	<u>1,19</u>	<u>0,10</u>	25	11	<u>2</u>	<u>1,00</u>
					0,52	-			-	-
27	Ц12-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до 10МПа диаметр корпуса расширителя 76мм	шт	16,00	<u>4,62</u>	<u>0,62</u>	74	43	<u>10</u>	<u>4,00</u>
					2,70	0,08			I	<u>0,10</u>
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				708	68	<u>12</u>	<u>106</u>
			руб						I	2
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			593	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			52	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			645	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб			115	-	-		-
		Накладные расходы	руб			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			14	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Итого по разделу 3	руб			829	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			14204	271	18		442
			руб					I		3
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			593	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			52	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			645	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			115	-	-		-
		Накладные расходы	руб			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			14	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			74	-	-		-
		Накладные расходы	руб			12	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			93	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб			-	25	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			13422	-	-		-
		Накладные расходы	руб			1785	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		164
		Сметная заработная плата	руб			-	320	-		-
		Плановые накопления	руб			1217	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			16424	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		459
		Сметная заработная плата	руб			-	499	-		-
		Итого по смете	руб			17346	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		614
		Сметная заработная плата	руб			-	603	-		-

Составил

Г.Н.Пожидаева

Проверил

Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

337	1	ЭЭОГ7017' НВ' ' ' I.I,0' ' ' ' ' *
338	2	0' ' Профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' теплоснабжение установок систем при температуре 20 гр' ОБ1-ОБ21' Бояринов *
339	3	РСантехнические работы *
340	4	Е16-35' 75 *
341	5	Е16-36' 200 *
342	6	Е16-37' 5 *
343	7	Е16-38' 145 *
344	8	Е16-39' 130 *
345	9	Е16-219' 555 *
346	10	Е18-196' 6 *
347	11	Е18-214' 7 *
348	12	ЕТ20-1011(=3)' 10' 21,74/2,86/18,88' установка воздушно-тепловой завесы' компл *
349	13	С130-639' 10 *
350	14	С130-2035' 12 *
351	15	С130-2036' 9 *
352	16	С130-2037' 1 *
353	17	С130-2038' 3 *
354	18	С130-91' 6 *
355	19	Н10=16,5 *
356	20	РСтроительные работы *
357	21	Е13-133' 66 *
358	22	Е13-121' 5 *
359	23	Е13-125' 57 *
360	24	Е26-15' 0,25 *
361	25	С114-350' 0,25.I,03' 63,8 *
362	26	Е26-81' 14 *
363	27	С114-190' 14.0.982' 1010 *
364	28	Н16=80' Н25=8,9 *
365	29	Роборудование и монтажные работы *
366	30	Тдоп 20 2307(=14)' 6' 85' клапан регулирующий 25ч 943нж диам 15мм' шт *
367	31	Тдоп 20 2307(=14)' 1' 83' клапан регулирующий 25ч 839нж диам 25мм' шт *
368	32	Ш12-805-1(А5.I,25)' 7' ' монтаж клапанов *
369	33	Ш12-699-1' 21 *
370	34	Ш12-698-11' 16 *
371	35	КТ.Ф. Морковина' Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I2

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

Основание: ОВ1-ОВ21

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

1,101 тыс.руб.
225 чел.-ч.
0,172 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		Всего	Основной зарплаты	Эксплуа- тации машин	Обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты				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 водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	5,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	4	I	- -	<u>0,35</u> -	<u>2</u> -
2	Е16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	25,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	26	5	- -	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
3	Е16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	4,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	I	- -	<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
4	Е16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	8,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	10	2	- -	<u>0,35</u> -	<u>3</u> -
5	Е16-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 76мм, тол- щиной стенки 3,5мм м	15,00	<u>2,21</u> 0,47	<u>0,05</u> 0,02	33	7	- -	<u>0,77</u> 0,03	<u>12</u> -
6	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,42	<u>3,94</u> 3,73	- -	2	2	- -	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-210	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм 100мм	0,15	<u>4,22</u> 3,73	-	I	I	-	<u>5,16</u> -	<u>I</u> -
8	Е18-185	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57мм шт	1,00	<u>23,05</u> 2,44	<u>0,25</u> 0,08	23	2	-	<u>4,05</u> <u>0,10</u>	<u>4</u> -
9	С130-1050	Кран трехходовой I4M I диаметром 15мм шт	13,00	<u>1,07</u> -	-	14	-	-	-	-
10	С130-91	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм. 15 шт	1,00	<u>1,20</u> -	-	I	-	-	-	-
11	С130-93	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм. 25 шт	9,00	<u>1,65</u> -	-	15	-	-	-	-
12	С130-2038	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением 16 кгс/м2, диаметром 32 мм шт	2,00	<u>2,44</u> -	-	5	-	-	-	-
13	С130-2039	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 40 мм шт	4,00	<u>3,45</u> -	-	14	-	-	-	-
14	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> <u>0,05</u>	<u>6</u> -
15	230I-16009	Насос ручной родник ННР-1,5 шт	1,00	<u>32,94</u> -	-	33	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу I:			руб			191	24	-		<u>40</u>
В том числе:			руб							
Стоимость сантехнических работ:			руб			191	-	-		-
Накладные расходы			руб			21	-	-		-
Сметная заработная плата			руб			-	3	-		-
Плановые накопления			руб			14	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб			226	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб			-	27	-		-
		Итого по разделу I:	руб			226	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб			-	27	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование и монтажные работы								
16	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ 25-02-160970-76	шт	3,00	<u>89,00</u>	-	267	-	-	-
17	ЦП-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	3,00	<u>2,79</u> 2,72	<u>0,02</u>	8	8	-	<u>5,00</u> -
18	ЦП2-699-I	Штуцер на условное давление до 20 МПа	шт	13,00	<u>1,19</u> 0,52	<u>0,10</u>	15	7	<u>1</u>	<u>1,00</u> -
19	ЦП2-698-I	Бобышки на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой М27	шт	2,00	<u>1,16</u> 0,52	<u>0,10</u>	2	1	-	<u>1,00</u> -
20	ЦП2-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до 10 МПа диаметр корпуса расширителя 76 мм	шт	3,00	<u>4,62</u> 2,70	<u>0,67</u> 0,08	14	8	<u>2</u>	<u>4,00</u> 0,10
21	2307-20160	Задвижка 30с4Инж диаметром 80 мм	шт	2,00	<u>40,00</u>	-	80	-	-	-
22	ЦП2-805-4	Клапаны чугунные регулирующие, редуционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода, мм 80-100	шт	2,00	<u>4,55</u> 3,06	<u>0,44</u> 0,09	9	8	<u>1</u>	<u>5,00</u> 0,12
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб				395	32	<u>4</u>	<u>52</u>
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб				267	-	-	-
		Транспортные расходы	руб				24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость оборудования	руб			291	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			128	-	-		-
		Накладные расходы	руб			25	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			12	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб			-	36	-		-
		Итого по разделу 2:	руб			456	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		55
		Сметная заработная плата	руб			-	36	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Строительные работы								
23	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,09	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
24	E13-I21	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	0,06	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
25	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,03	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>-</u> -
26	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,15	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	3	3	<u>41,00</u> 0,13	<u>6</u> -
27	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,15	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	E26-81	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м3	0,06	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	12	7	<u>212,00</u> 0,37	<u>13</u> -
29	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,01	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,15	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	3	1	<u>13,80</u> 0,06	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	СП4-98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21830-76 толщиной 40 мм М-125	0,15	<u>20,20</u>	-	3	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
32	E26-49	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	6,00	<u>1,34</u>	-	8	I	-	<u>0,18</u>	<u>I</u>
		м2		0,10	-			-	-	-
33	E26-5	Штукатурка асбоцементом раствором толщиной 15мм	6,00	<u>45,30</u>	<u>0,72</u>	272	86	<u>4</u>	<u>16,50</u>	<u>99</u>
		м3		14,32	0,21			I	0,27	2
34	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной	7,50	<u>1,17</u>	-	9	I	-	<u>0,26</u>	<u>2</u>
		м2		0,15	-			-	-	-
35	E26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	0,07	<u>66,30</u>	<u>0,08</u>	5	I	-	<u>1910</u>	<u>I</u>
		100м2		10,30	0,02			-	0,03	-
Итого прямые затраты по разделу 3:			руб			334	100	<u>4</u>		<u>124</u>
			руб					I		2
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб			334	-	-		-
Накладные расходы			руб			55	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата			руб			-	8	-		-
Плановые накопления			руб			30	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			419	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		130
Сметная заработная плата			руб			-	109	-		-
Итого по разделу 3:			руб			419	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		130
Сметная заработная плата			руб			-	109	-		-
Итого прямые затраты по смете:			руб			920	156	<u>8</u>		<u>216</u>
			руб					I		2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			267	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			24	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			291	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			128	-	-		-
		Накладные расходы	руб			25	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			12	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		55
		Сметная заработная плата	руб			-	36	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			334	-	-		-
		Накладные расходы	руб			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			30	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			419	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		130
		Сметная заработная плата	руб			-	109	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			191	-	-		-
		Накладные расходы	руб			21	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб			14	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			226	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб			-	27	-		-
		Итого по смете:	руб			1101	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		225
		Сметная заработная плата	руб			-	172	-		-

ет

Составил
Проверил

Г.Н.Пожидаева
Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

454	I	Э20I7020' Н8' ' ' I.I.O' ' ' ' ж
455	2	Д' ' профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей ' ' ' индивидуальный тепловой пункт при температуре -20гр.' ОВ1-ОВ2I' В.С.Бояршинов ж
456	3	Р сантехнические работы ж
457	4	E16-35' 5 ж
458	5	E16-37' 25 ж
459	6	E16-38' 4 ж
460	7	E16-39' 8 ж
461	8	E16-67' 15ж
462	9	E16-219' 42 ж
463	10	E16-220' 15 ж
464	11	E18-185' 1 ж
465	12	С130-1050' I3' ' кран трехходовой I4M1 diam. 15 мм ж
466	13	С130-91' 1 ж
467	14	С130-93' 9 ж
468	15	С130-2038' 2 ж
469	16	С130-2039' 4 ж
470	17	E18-211' 1 ж
471	18	230I-I6009(AIxI,098)(=23)' I' ' насос ручной родник ж
472	19	Н16=80' Н25=8,9 ж
473	20	Р оборудование и монтажные работы ж
474	21	I704-50065' 3 ж
485	22	П11-39I-I' 3 ж
476	23	П12-699-I' I3 ж
477	24	П12-698-I' 2 ж
478	25	П12-698-II' 3 ж
479	26	2307-20I60' 2' ' задвижка 30с4Инж diam. 80 мм ж
480	27	П12-805-4(A5xI,25)' 2 ж
481	28	Н10=16,5 ж
482	29	Р строительные работы ж
483	30	E13-133' 8,5 ж
484	31	E13-121' 6 ж
485	32	E13-125' 3 ж
486	33	E26-15' 0,15 ж
487	34	С114-350' 0,15xI,03' 63,8 ж
488	35	E26-81' 6 ж
489	36	С114-190' 6x0,982' IOIO ж
490	37	E26-16' 0,15 ж
491	38	С114-98' 0,15xI,03' 20,2 ж
492	39	E26-49' 6 ж
493	40	E26-5(AIxI,5)' 6' ' штукатурка асбоцементным раствором толщ. 15 мм ж
494	41	E26-65' 7,5 ж
495	42	E26-76' 7,5 ж
496	43	К Т.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I3

к типовому проекту профилактория для повторного обслуживания 300 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 № OBI+OB2I
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

12,62 тыс.руб.
1816 чел.-ч.
1,26 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 машины	
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин	В т.ч. зар-платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Исключается из основной сметы:										
<u>Сантехническое оборудование</u>										
I	Рекомендация РИИ Сантех-проект, приложение 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	I7-04 п. 5-0369	Стоимость исполнительного механизма МЭО I55xI, I шт	I	171,0	-	171	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.				1638			
		Всего по смете исключается:								
		I4258-1638=12620 руб.								

Составил
Проверил

О. А. Халиманенко
Г. Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-24

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 грузовых автомобилей
на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -20°C

Основание: чертежи КЖ-58

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

2,964 тыс.руб.

447 чел.-ч.

0,299 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	Обслуживающих машины на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключается из основной сметы:								
I	II-50	Тепло- и звукоизоляция из ке-рамзита 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:	руб.			106	12	<u>7</u> 2		<u>24</u> 3
		Добавляется:								
2	II-50	Тепло- и звукоизоляция из ке-рамзита м3	2,8	<u>16,1</u> 1,8	<u>1,08</u> 0,32	45	5	<u>3</u> 1	<u>3,58</u> 0,41	<u>10</u> 1
		Итого добавляется:	руб.			45	5	<u>3</u> 1		<u>10</u> 1
		Итого исключается с учетом добавления	руб.			61	7	<u>4</u> 1		<u>14</u> 2
		Накладные расходы 16,5%	руб.			10				6
		Нормативная трудоемкость 0,092х61	чел.-ч.							
		Сметная заработная плата 0,18х61	руб.				11			
		Итого с накладными расходами	руб.			71	18	<u>4</u> 1		<u>22</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления 8% руб.				6				
		Итого исключается по смете: руб.				77	17	$\frac{4}{I}$		
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.								22
		Сметная заработная плата руб.				-	19			
		Итого сметная стоимость про- филактория для постового об- служивания 300 грузовых авто- мобилей при температуре -20°C руб.								
		3041-77				2964				
		469-22								
		318-19					299			447

Составил
Проверил

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 16

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей с расчетной температурой -40°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичность района не выше 6 баллов

Сметная стоимость	468,89	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	52680	чел.-ч.
Сметная заработная плата	36,81	тыс. руб.
Стоимость на:		
1. расчетную единицу	1563	руб.
2. 1м ² общей площади здания	115,56	руб.
3. 1м ³ объема здания	14,55	руб.

№ пп	№ 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	16-I	Общестроительные работы	258,73	-	-	-	258,73	-	39,26	27,64	23423,7м3 14,55
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,22	0,01	0,41	-	2,64	-	0,25	0,21	0,10
3	I-3	Горячее водоснабжение	1,03	-	-	-	1,03	-	0,20	0,14	0,04
4	I-4	Бытовая канализация	1,62	-	-	-	1,62	-	0,19	0,13	0,07
5	I-5	Производственная канализация	0,29	-	-	-	0,29	-	0,06	0,04	0,01
6	I-6	Дождевая канализация	0,88	-	-	-	0,88	-	0,12	0,09	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,98	-	-	-	0,98	-	0,11	0,08	0,04
8	I-8	Трубопроводы систем К4, К9, К9М1, К9М2, Р, СВ	3,95	0,08	3,54	-	7,57	-	0,48	0,39	0,17
9	16-9	Отопление	5,47	-	-	-	5,47	-	0,48	0,39	0,23
10	16-10	Теплоснабжение установок систем	18,49	0,18	0,67	-	19,34	-	0,67	0,66	0,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	I-II	Теплоснабжение установок систем с использованием энергетических ресурсов	2,47	-	-	-	2,47	-	0,42	0,29	0,II
I2	I6-I2	Индивидуальный тепловой пункт	0,44	0,36	0,29	-	1,09	-	0,16	0,II	0,03
I3	I-I3	Вентиляция	14,26	-	-	-	14,26	-	1,82	1,26	0,6I
I4	I-I4	Электроосвещение	-	16,28	-	-	16,28	-	2,44	1,58	0,70
I5	I-I5	Силовое электрооборудование	-	4,23	1,70	-	5,93	-	1,06	0,7I	0,18
I6	I-I6	Приобретение и монтаж КИП и автоматики	-	2,68	1,49	-	4,17	-	1,19	0,77	0,II
I7	I-I7	Связь и сигнализация	0,09	0,47	1,45	-	2,01	-	0,4I	0,27	0,02
I8	I-I8	Противопожарная сигнализация	-	0,87	1,55	-	2,42	-	0,5I	0,37	0,04
I9	I-I9	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,89	101,24	-	102,13	-	0,74	0,47	0,04
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического нестандартного оборудования	1,95	-	12,98	-	14,93	-	1,0I	0,64	0,08
21	I-21	Технологические промпроводки	0,09	1,28	-	-	1,37	-	0,72	0,40	0,06
22	I-22	Приобретение технологической мебели	-	-	0,26	-	0,26	-	-	-	-
23	I-23	Приобретение шкафчиков и электроподогревательного устройства ИЭ1-61-ИГ (для сауны)	-	-	2,49	-	2,49	-	-	-	-
24	I6-24	Камера с фильтром	3,15	-	-	-	3,15	-	0,49	0,33	0,13
		Итого по основному варианту:	313,49	27,33	128,07	-	468,89	-	52,68	36,8I	14,55
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	313,59	27,33	128,07	-	468,99	-	52,67	36,80	14,55

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил старший инженер

Александр
Игорь
Олег
Евгений

В.С.Бояринов
Т.Ф.Морковина
О.А.Халиманенко
Р.Е.Лядина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 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-АР11; КЖ1-КЖ57; КМ1-КМ9.
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 258,733 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 39263 чел.-ч.
Сметная заработная плата 27,644 тыс.руб.

№К/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	Обслуживающих машины на единицу	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Исключается из основной сметы:									
		<u>Фундаменты</u>									
I	ССЦ п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапециевидального сечения из бетона м-200	м3	12,55	67,9	-	852	-	-	-	-
2	ССЦ тех. часть таб.3-1	Арматура А-I	тн	0,415	229	-	95	-	-	-	-
3	"	Арматура А-III	тн	0,360	250	-	90	-	-	-	-
4	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70+I3,6х2	100м2	0,54	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	52	6	<u>I</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>II</u> -
		Итого исключается:	руб.				1089	6	<u>I</u> -	-	<u>II</u> -
		<u>К а р к а с</u>									
5	ССЦ тех. часть таб.3-1	Стоимость арматуры ст. Вр2	100кг	23,26	42,3	-	1195	-	-	-	-
6	"	Стоимость арматуры ст. А-3	100кг	45,54	25	-	1139	-	-	-	-
7	"	Стоимость арматуры ст. А-I	100кг	5,22	22,9	-	120	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.				2454				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<u>С т е н ы</u>									
8	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900 кг/м ³ с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3м, толщиной 23см с расходом стали до 7кг/м ²	м ²	1035,46	14,9	-	15428	-	-	-	
9	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м ²	330,27	14,4	-	4756	-	-	-	
10	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн	0,035	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	11	1	-	<u>40,5</u> 2,32	
		Итого исключается:	руб.				20195	1	-	<u>1</u> -	
		<u>П о к р ы т и е</u>									
11	12-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м ³	333,74	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	11748	427	<u>187</u> 57	<u>2,54</u> 0,22	<u>848</u> 73
12	ССЦ п.8-151	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700 мм массой до 5 тонн шириной более 2 метров, длиной до 6 метров, при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 600кгс/м ²	м ²	231,27	7,0	-	1619	-	-	-	
13	ССЦ п.8-157	То же, плит с отверстием диаметром 1000 мм	м ²	53,37	7,92	-	423	-	-	-	
		Итого исключается:	руб.				13790	427	<u>187</u> 57	<u>848</u> 73	
		<u>К р о в л я</u>									
14	12-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной 150 мм	м ³	63,7	<u>17,9</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	1140	75	<u>69</u> 20	<u>2,32</u> 0,41	<u>148</u> 26
		Итого исключается:	руб.				1140	75	<u>69</u> 20	<u>148</u> 26	
		Итого исключается по смете:	руб.				38668	509	<u>257</u> 77	<u>1008</u> 99	
		Добавляется:									
		<u>Фундаменты</u>									
15	ССЦ п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона м-200	м ³	14,49	67,5	-	978	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ССЦ т.4 таб.3-1	Арматура А-I	тн 0,609	229	-	139	-	-	-	-
17	"-	Арматура А-III	тн 0,537	250	-	134	-	-	-	-
18	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70x13,6x2	100м2 0,64	<u>97,2</u> 10,2	<u>1,41</u> 0,42	62	7	<u>I</u> -	<u>19,48</u> 0,54	<u>I2</u> -
		Итого добавляется:	руб.			1313	7	<u>I</u> -		<u>I2</u> -
		<u>К а р к а с</u>						-		-
19	ССЦ тех. часть таб.3-1	Стоимость арматуры ст. Вр-2	100кг 10,08	42,3	-	426	-	-	-	-
20	"-	Стоимость арматуры ст. А-3	100кг 15,93	25	-	398	-	-	-	-
21	"-	Стоимость арматуры ст. А-I	100кг 1,8	22,9	-	41	-	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.			865				
		<u>С т е н ы</u>								
22	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900кгс/м3 с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3м, толщиной 30см с расходом стали до 7кг/м2	м2 1037,66	14,9	-	15461	-	-	-	-
23	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м2 335,95	14,4	-	4838	-	-	-	-
24	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн 0,04	<u>328</u> 27,8	<u>6</u> 1,8	13	1	- -	<u>40,5</u> 2,32	<u>2</u> -
		Итого добавляется:	руб.			20312	1	- -	-	<u>2</u> -
		<u>Покрытие</u>								
25	12-237	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3 420,8	<u>35,2</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	14812	539	<u>236</u> 72	<u>2,54</u> 0,22	<u>1069</u> 93
26	ССЦ п.8-152	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700 мм массой до 5 тн, шириной более 2м, длиной до 6м, при расчетной нагрузке (включая собственный вес)	м2 231,27	7,73	-	1788	-	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-9

к типовому проекту профилактория для постоянного обслуживания 300 грузовых автомобилей

на отопление при температуре -40 градусов

Составление: ОЗ1-ОВ21

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата5,469 тыс.руб.
476 чел.-ч.
0,387 тыс.руб.

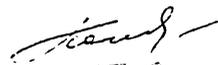
№ п/п	Код и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
раздел I. Сантехнические работы										
I	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	332,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	266	70	<u>3</u> -	<u>0,35</u> -	<u>116</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	40,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	36	8	= -	<u>0,35</u> -	<u>14</u> -
3	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	159,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	164	33	<u>2</u> -	<u>0,35</u> -	<u>56</u> -
4	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	4,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	1	= -	<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
5	E16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	10,00	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	16	3	= -	<u>0,43</u> 0,01	<u>4</u> -
6	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	5,45	<u>3,94</u> 3,73	= -	21	20	= -	<u>5,16</u> -	<u>28</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
7	Е18-116	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом	28,55	<u>5,12</u>	<u>0,03</u>	146	6	<u>1</u>	<u>0,39</u>	<u>11</u>
		экм		0,22	0,01				0,01	-
8	Е18-132	Регистры из труб диаметром 159мм	501,00	<u>6,51</u>	<u>0,05</u>	3262	85	<u>25</u>	<u>0,20</u>	<u>102</u>
		м		0,17	0,02			10	0,03	15
9	Е18-196	Установка воздухооборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159мм	2,00	<u>7,32</u>	<u>0,12</u>	15	2	<u>-</u>	<u>2,04</u>	<u>4</u>
		шт		1,24	0,04			-	0,05	-
10	Е18-229	Установка кранов воздушных радиаторных	17,00	<u>0,49</u>	<u>-</u>	8	1	<u>-</u>	<u>0,13</u>	<u>2</u>
		компл.		0,08	-			-	-	-
11	С130-1022	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч8бк для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диаметром в мм 15	15,00	<u>1,00</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		шт		-	-			-	-	-
12	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм 15	10,00	<u>1,20</u>	<u>-</u>	12	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		шт		-	-			-	-	-
13	С130-2035	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 15мм	21,00	<u>1,42</u>	<u>-</u>	30	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		шт		-	-			-	-	-
14	С130-2037	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 давлением 16кгс/м2, диаметром 25мм	4,00	<u>1,98</u>	<u>-</u>	8	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		шт		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I				4024	229	<u>31</u>		<u>338</u>
		руб						10		15
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб			4024	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Некладные расходы	руб			536	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		47
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Плановые накопления	руб			364	-	-		-

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				4924	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		400
		Сметная заработная плата	руб				-	335	-		-
		Итого по разделу I	руб				4924	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		400
		Сметная заработная плата	руб				-	335	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
15	E13-133	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,48	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	3	-	=	<u>1,19</u> 0,05	<u>1</u> -
16	E13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	0,02	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	=	<u>3,10</u> 0,08	=
17	E13-125	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,45	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,06	2	1	=	<u>2,38</u> 0,10	<u>1</u> -
18	E26-15	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,15	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	3	3	=	<u>41,00</u> 0,13	<u>6</u> -
19	С114-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,15	<u>63,80</u> -	=	10	-	=	=	=
20	E26-81	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	<u>17</u> -
21	С114-190	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,01	<u>1010,00</u> -	=	8	-	=	=	=
22	E15-612	Окраска масляной краской за 2 раза регистров и экранов	100м2	2,52	<u>32,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	81	17	<u>2</u> 1	<u>11,70</u> 0,31	<u>29</u> 1
23	E19-72	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	м2	52,00	<u>6,07</u> 0,17	<u>0,02</u> 0,01	316	9	<u>2</u> 1	<u>0,26</u> 0,01	<u>15</u> 1
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				441	40	<u>4</u> 2		<u>69</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб			-	34	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			4340	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб			578	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		51
		Сметная заработная плата	руб			-	104	-		-
		Плановые накопления	руб			393	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			5311	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		420
		Сметная заработная плата	руб			-	353	-		-
		Итого по смете	руб			5469	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		476
		Сметная заработная плата	руб			-	387	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

306	1	Э2017016, Н8, , , I.I.O, , , , *
309	2	И, , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей, , , , отопление при температуре 40гр, ОВ1-ОВ21, Бояршинов *
310	3	РСантехнические работы *
311	4	Е16-35, 332 *
312	5	Е16-36, 40 *
313	6	Е16-37, 159 *
314	7	Е16-39, 4 *
315	8	Е16-40, 10 *
316	9	Е16-219, 545 *
317	10	Е18-116, 28,55 *
318	11	Е18-132(А1.1,5), 501, , регистры из труб diam 159мм *
319	12	Е18-196, 2 *
320	13	Е18-229, 17 *
321	14	С130-1022, 15 *
322	15	С130-91, 10 *
323	16	С130-2035, 21 *
324	17	С130-2037, 4 *
325	18	Н10-16,5 *
326	19	РСтроительные работы *
327	20	Е13-133, 48 *
328	21	Е13-121, 2 *
329	22	Е13-125, 45 *
330	23	Е26-15, 0,15 *
331	24	С114-350, 0,15.I,03, 63,8 *
332	25	Е26-81, 8 *
333	26	С114-190, 8.0,982, 1010 *
334	27	Е15-612, 252, , окраска масляной краской за 2 раза регистров и экранов *
335	28	Е19-72, 52, , ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами *
336	29	КТ.Ф.Морковина, Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-10

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания
300 грузовых автомобилей
на теплоснабжение установок систем при температуре -40°C

Основание:

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

19,344 тыс.руб.
672 чел.ч.
0,667 тыс.руб.

№ п/п	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	Эксплуа- тации машин	Всего	Основной затраты	Эксплуа- тации 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	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	40,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	34	8	-	<u>0,35</u> -	<u>14</u> -
2	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	60,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	55	13	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>21</u> -
3	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	190,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	196	40	<u>2</u> -	<u>0,35</u> -	<u>67</u> -
4	E16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	25,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	28	5	<u>-</u> -	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
5	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	65,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	84	14	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>23</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных нецинкованных труб для отопления, диаметром 50мм	153,00	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	246	41	<u>5</u> 2	<u>0,43</u> 0,01	<u>66</u> 2
7	E16-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм	25,00	<u>2,21</u> 0,47	<u>0,05</u> 0,02	55	12	<u>2</u> 1	<u>0,77</u> 0,03	<u>19</u> 1
8	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	5,33	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	21	20	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>28</u> -
9	E16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм	0,25	<u>4,22</u> 3,73	<u>-</u> -	1	1	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>1</u> -
10	E18-196	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159 мм	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> -
11	E18-197	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219 мм	4,00	<u>10,43</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	42	5	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>8</u> -
12	E18-214	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	7,00	<u>29,42</u> 0,79	<u>0,23</u> 0,07	206	6	<u>1</u> -	<u>1,25</u> 0,09	<u>9</u> 1
13	E16-117	Установка задвижек 30чббр диаметром 50 мм	1,00	<u>17,40</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	17	1	<u>-</u> -	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
14	E20-1011	Установка воздушно-тепловой завесы	10,00	<u>21,74</u> 2,86	<u>-</u> -	217	29	<u>-</u> -	<u>4,86</u> -	<u>49</u> -
15	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6, 3х3,600 STD7296	10,00	<u>1230,00</u> -	<u>-</u> -	12300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	CI30-736	Дополнительные calorиферы KB888	20,00	<u>71,50</u> -	<u>-</u> -	1430	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	СИ30-2035	Вентили проходные муфтовые И5ч8п2 давлением 16кгс/м ² , диаметром 15 мм	шт	5,00	<u>1,12</u> -	-	7	-	-	-
18	СИ30-2036	Вентили проходные муфтовые И5ч8п2 давлением 16кгс/м ² , диаметром 20 мм	шт	6,00	<u>1,64</u> -	-	10	-	-	-
19	СИ30-2037	Вентили проходные муфтовые И5ч8п2 давлением 16кгс/м ² , диаметром 25 мм	шт	13,00	<u>1,98</u> -	-	26	-	-	-
20	СИ30-2038	Вентили проходные муфтовые И5ч8п2, давлением 16кгс/м ² , диаметром 32 мм	шт	3,00	<u>2,44</u> -	-	7	-	-	-
21	СИ30-91	Вентили проходные муфтовые И5ч13п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диамет- ром в мм: 15	шт	1,00	<u>1,20</u> -	-	1	-	-	-
22	Е13-133	Нанесение на оштукатуренные поверхности краски БТ-177	100м ²	0,81	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	6	1	<u>1,19</u> 0,05	<u>1</u> -
23	Е13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м ²	0,06	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
24	Е13-125	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м ²	0,70	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	3	1	<u>2,38</u> 0,10	<u>2</u> -
25	Е26-15	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерало- ватным или жгутом	м ³	0,11	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	2	2	<u>41,00</u> 0,13	<u>5</u> -
26	СИ14-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79	м ³	0,11	<u>63,80</u> -	-	7	-	-	<u>-</u> -
27	Е26-81	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100м ²	0,17	<u>207,00</u> 124,00	<u>0,97</u> 0,29	35	21	<u>212,00</u> 0,37	<u>36</u> -
28	СИ14-190	Стеклопластик рудонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м ²	0,02	<u>1010,00</u> -	-	16	-	-	<u>-</u> -
29	Е26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуци- линдрами или цилиндрами мине- раловатными	м ³	0,35	<u>23,40</u> 11,00	<u>0,24</u> 0,07	8	4	<u>18,80</u> 0,09	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
30	СII4-3I4	Цилиндры и полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем М-200 с покрытием из рубероида, ТУ-36-1180-78 внутренний диаметр 25-57мм, при толщине изоляционного слоя 50 мм	м3	0.34	<u>97,10</u>	-	33	-	-	-
					-				-	-
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб				15109	226	<u>12</u>	<u>371</u>
			руб						3	4
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				III	-	-	-
		Накладные расходы	руб				I8	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	I
		Сметная заработная плата	руб				-	2	-	-
		Плановые накопления	руб				10	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				139	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	52
		Сметная заработная плата	руб				-	31	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб				14998	-	-	-
		Накладные расходы	руб				1994	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	183
		Сметная заработная плата	руб				-	357	-	-
		Плановые накопления	руб				1362	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				18354	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	507
		Сметная заработная плата	руб				-	557	-	-
		Итого по разделу I:	руб				18493	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-	559
		Сметная заработная плата	руб				-	588	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование и монтажные работы								
31	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943нж диаметром 15 мм	2,00	<u>85,00</u>	-	170	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
32	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч939нж диаметром 25 мм	4,00	<u>83,00</u>	-	332	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
33	Доп.20 2307	То же, диаметром 50 мм	1,00	<u>110,00</u>	-	110	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
34	ЦИ2-805-I	Монтаж клапанов	7,00	<u>2,25</u>	<u>0,06</u>	16	14	-	<u>3,00</u>	<u>21</u>
		шт		1,99	0,01			-	0,01	-
35	ЦИ2-699-I	Штуцер на условное давление до 20 МПа	21,00	<u>1,19</u>	<u>0,10</u>	25	11	<u>2</u>	<u>1,00</u>	<u>21</u>
		шт		0,52	-			-	-	-
36	ЦИ2-693-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до 10 МПа диаметр корпуса расширителя 76мм	16,00	<u>4,62</u>	<u>0,67</u>	74	43	<u>10</u>	<u>4,00</u>	<u>64</u>
		шт		2,70	0,08			1	0,10	2
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб			727	68	<u>12</u>		<u>106</u>
			руб					1		2
		Стоимость оборудования	руб			612	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			55	-	-		-
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб			667	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			115	-	-		-
		Накладные расходы	руб			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			14	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Итого по разделу 2:	руб			851	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете:	руб			15836	294	<u>24</u>		<u>477</u>
			руб					4		6
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			612	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			55	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			667	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			115	-	-		-
		Накладные расходы	руб			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			14	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		113
		Сметная заработная плата	руб			-	79	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			111	-	-		-
		Накладные расходы	руб			18	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			139	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		52
		Сметная заработная плата	руб			-	31	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			14998	-	-		-
		Накладные расходы	руб			1994	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		183
		Сметная заработная плата	руб			-	357	-		-
		Плановые накопления	руб			1362	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			18354	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		502
		Сметная заработная плата	руб			-	557	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете:	руб			19344	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		672
		Сметная заработная плата	руб			-	667	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

411	I	Э2017019' Н8' , , I, I' , , , ж
412	2	Ю' , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей' , , , теплоснабжение установок систем при температуре 40 гр.' ОВ1-ОВ21' В.С.Бояршинов ж
413	3	Р сантехнические работы ж
414	4	Е16-35' 40 ж
415	5	Е16-36' 60 ж
416	6	Е16-37' 190 ж
417	7	Е16-38' 25 ж
418	8	Е16-39' 65 ж
419	9	Е16-40' 153 ж
420	10	Е16-67' 25 ж
421	11	Е16-219' 533 ж
422	12	Е16-220' 25 ж
423	13	Е18-196' 2 ж
424	14	Е18-197' 4 ж
425	15	Е18-214' 7 ж
426	16	Е16-117' 1 ж
427	17	Е120-1011(=3)' 10' 21,7442,864418,88' установка воздушно-тепловой завесы' компл. ж
428	18	С130-639' 10 ж
429	19	С130-736' 20' , дополнительные калориферы КВБББ ж
430	20	С130-2035' 5 ж
431	21	С130-2036' 6 ж
432	22	С130-2037' 13 ж
433	23	С130-2038' 3 ж
434	24	С130-91' 1 ж
435	25	Н10=16,5 ж
436	26	Е13-133' 81 ж
437	27	Е13-121' 6 ж
438	28	Е13-125' 70 ж
439	29	Е26-15' 0,11 ж
440	30	С114-350' 0,11х1,03' 63,8 ж
441	31	Е26-81' 17 ж
442	32	С114-190' 16х0,982' 1010 ж
443	33	Е26-7' 0,35 ж
444	34	С114-314' 0,35х0,98' 97,1 ж
445	35	Н16=80' Н25=8,9 ж
446	36	Р оборудование и монтажные работы ж
447	37	Т доп.20 2307(=14)' 2' 85' клапан регулирующий 25ч943мм диам. 15мм' шт ж
448	38	Т доп.20 2307(=14)' 4' 83' клапан регулирующий 25ч939мм диам. 25мм' шт ж
449	39	Т доп.20 2307(=14)' 1' 110' то же, диам. 50мм' шт ж
450	40	П12-805-1(А5х1,25)' 7' , монтаж клапанов ж
451	41	П12-699-1' 21 ж
452	42	П12-698-11' 16 ж
453	43	К Т.Ф.Морковина' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-12

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей

на индивидуальный тепловой пункт при температуре -40 градусов

Основание: ОВ1-ОВ21

Сметная стоимость 1,091 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 161 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,110 тыс.руб.

Составлена в ценах 1964 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 зарплаты	эксплуатации машин	на обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
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	5,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	4	1	=	<u>0,35</u> -	<u>2</u> -
2	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	25,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	26	5	=	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
3	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	4,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	1	=	<u>0,35</u> -	<u>1</u> -
4	E16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	4,00	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	6	1	=	<u>0,43</u> 0,01	<u>2</u> -
5	E16-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения: наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм м	4,00	<u>2,21</u> 0,47	<u>0,05</u> 0,02	9	2	<u>2</u> -	<u>0,77</u> 0,03	<u>3</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е16-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108мм, толщиной стенки 4мм м	15,00	<u>3,12</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	47	8	<u>I</u> -	<u>0,86</u> 0,03	<u>I3</u> -
7	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	0,38	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -
8	Е16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм 100м	0,19	<u>4,22</u> 3,73	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>I</u> -
9	Е18-187	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 100мм шт	1,00	<u>42,17</u> 3,24	<u>0,52</u> 0,15	42	3	<u>-</u> -	<u>5,35</u> 0,19	<u>5</u> -
10	С130-1050	Кран трехходовой 14М1 диаметром 15мм шт	13,00	<u>1,07</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	С130-91	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> -
12	С130-93	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром 25мм шт	9,00	<u>1,65</u> -	<u>-</u> -	15	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	Е18-211	Установка узлов ручных насосов шт	1,00	<u>4,67</u> 3,49	<u>0,15</u> 0,04	5	3	<u>-</u> -	<u>6,15</u> 0,05	<u>6</u> -
14	2301-16009	Насос ручной родник НР-1,5 шт	1,00	<u>32,94</u> -	<u>-</u> -	33	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С130-2060	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 давлением 64кгс/см2, диаметром 40мм шт	2,00	<u>23,00</u> -	<u>-</u> -	46	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб руб				255	26	<u>I</u> -		<u>44</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб			255	-	-		-
		Накладные расходы	руб			30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			21	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			306	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		47
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		Итого по разделу I	руб			306	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		47
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование и монтажные работы								
16	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-160970-76	шт	3,00	<u>89,00</u>	<u>-</u>	267	-	<u>-</u>	<u>-</u>
17	ЦП-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	3,00	<u>2,79</u> <u>2,72</u>	<u>0,02</u> <u>-</u>	8	8	<u>-</u> <u>-</u>	<u>5,00</u> <u>-</u>
18	ЦП2-699-I	Штуцер на условное давление до 20МПа	шт	13,00	<u>1,19</u> <u>0,52</u>	<u>0,10</u> <u>-</u>	15	7	<u>1</u> <u>-</u>	<u>1,00</u> <u>-</u>
19	ЦП2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25МПа прямая с внутренней резьбой М27	шт	3,00	<u>1,16</u> <u>0,52</u>	<u>0,10</u> <u>-</u>	3	2	<u>-</u> <u>-</u>	<u>1,00</u> <u>-</u>
20	ЦП2-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до 10МПа диаметр корпуса расширителя 76мм	шт	2,00	<u>4,62</u> <u>2,70</u>	<u>0,67</u> <u>0,08</u>	9	5	<u>1</u> <u>-</u>	<u>4,00</u> <u>0,10</u>
21	2307-20159	Задвижки 30с4Инж диаметр 50мм	шт	2,00	<u>30,00</u>	<u>-</u>	60	-	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Ц12-805-2	Клапаны чугунные регулирующие, редуционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5МПа, диаметр условного прохода 40-50мм	2,00	<u>2,60</u> 2,27	<u>0,09</u> 0,02	5	5	-	<u>3,00</u> 0,03	<u>6</u> -
		шт								
23	2307-20160	То же, диаметром 80мм	2,00	<u>40,00</u>	-	80	-	-	-	-
		шт								
24	Ц12-805-4	Клапаны чугунные регулирующие, редуционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5МПа, диаметр условного прохода, 80-100мм	2,00	<u>4,55</u> 3,86	<u>0,44</u> 0,09	9	8	<u>1</u> -	<u>5,00</u> 0,12	<u>10</u> -
		шт								
25	2307-20161	То же, диаметром 100мм	2,00	<u>50,00</u>	-	100	-	-	-	-
		шт								
26	Ц12-805-4	Клапаны чугунные регулирующие, редуционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление 1,6-2,5МПа, диаметр условного прохода, 80-100мм	2,00	<u>4,55</u> 3,86	<u>0,44</u> 0,09	9	8	<u>1</u> -	<u>5,00</u> 0,12	<u>10</u> -
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу 2				565	43	<u>4</u>		<u>65</u>
		руб								
		руб								
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			267	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			24	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			291	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			298	-	-		-
		Накладные расходы	руб			33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб			26	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			357	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		68
		Сметная заработная плата	руб			-	49	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб			648	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб			-	49	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Строительные работы								
27	E13-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-177	100м2	0,11	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -
28	E13-I21	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	0,09	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
29	E13-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,03	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>-</u> -
30	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	<u>14</u> -
31	C114-350	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> -	<u>-</u> -
32	E26-81	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	<u>17</u> -
33	C114-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2	0,01	<u>1010,00</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	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	<u>3</u> -
35	C114-98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21660-76 толщиной 40мм М-125	м3	0,26	<u>20,20</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	E26-49	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2	8,00	<u>1,34</u> 0,10	<u>-</u> -	11	1	<u>0,18</u> -	<u>1</u> -
37	E26-51	Штукатурка асбоцементным раствором толщиной 15мм	100м2	0,09	<u>156,00</u> 79,80	<u>2,19</u> 0,66	13	7	<u>87,30</u> 0,65	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клеестере в один слой тканью хлопчатобумажной м2	8,50	<u>1,17</u> 0,15	<u>-</u> -	10	I	<u>-</u> -	<u>0,26</u> -	<u>2</u> -
39	E26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,09	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,06</u> 0,02	6	I	<u>-</u> -	<u>19,10</u> 0,03	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3						109	30	<u>-</u>		<u>46</u>
			руб							-
			руб							-
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб			109	-	-		-
Накладные расходы			руб			16	-	-		-
Сметная заработная плата			руб			-	I	-		-
Плановые накопления			руб			10	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			137	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		46
Сметная заработная плата			руб			-	3I	-		-
Итого по разделу 3			руб			137	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		46
Сметная заработная плата			руб			-	3I	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб			929	99	<u>5</u>		<u>155</u>
			руб							-
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб			267	-	-		-
Транспортные расходы			руб			24	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб			291	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб			298	-	-		-
Накладные расходы			руб			33	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата			руб			-	6	-		-
Плановые накопления			руб			26	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			357	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		68
		Сметная заработная плата	руб			-	49	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			109	-	-		-
		Накладные расходы	руб			18	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			137	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		46
		Сметная заработная плата	руб			-	31	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			255	-	-		-
		Накладные расходы	руб			30	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			21	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			306	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		47
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		Итого по смете	руб			1091	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		161
		Сметная заработная плата	руб			-	110	-		-

Составил



Г.Н.Пожидаева

Проверил



Т.Ф.Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

541	1	Э2017022, Н8, , , I.I.O , , , , ж
542	2	Ю, , профилакторий для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей , , , индивидуальный тепловой пункт при температуре -40 гр, ОБ1-ОБ21, В.С.Бояршинов ж
543	3	РСантехнические работы ж
544	4	Е16-35, 5 ж
545	5	Е16-37, 25 ж
546	6	Е16-39, 4 ж
547	7	Е16-40, 4 ж
548	8	Е16-67, 4 ж
549	9	Е16-69, 15 ж
550	10	Е16-219, 38 ж
551	11	Е16-220, 19 ж
552	12	Е18-187, 1 ж
553	13	С130-1050, 13, , кран трехходовой 14М1 diam 15мм ж
554	14	С130-91, 1 ж
555	15	С130-93, 9 ж
556	16	Е18-211, 1 ж
557	17	2301-16009(А1.1,098) (=23), 1, , насос ручной родник ж
558	18	С130-2060, 2 ж
559	19	Н16=80, Н25=8,9 ж
560	20	РОборудование и монтажные работы ж
561	21	1704-50065, 3 ж
562	22	Ш11-391-1, 3 ж
563	23	Ш12-699-1, 13 ж
564	24	Ш12-698-1, 3 ж
565	25	Ш12-698-11, 2 ж
566	26	2307-20159, 2, , задвижки ЗОС 4Инж diam 50мм ж
567	27	Ш12-805-2(А5.1,25), 2 ж
568	28	2307-20160, 2, , тоже diam 80мм ж
569	29	Ш12-805-4(А5.1,25), 2 ж
570	30	2307-20161, 2, , тоже diam 100мм ж
571	31	Ш12-805-4(А5.1,25), 2 ж
572	32	Н10=16,5 ж
573	33	РСтроительные работы ж
574	34	Е13-133, 11,5 ж
575	35	Е13-121, 9 ж
576	36	Е13-125, 3 ж
577	37	Е26-15, 0,35 ж
578	38	С114-350, 0,35.1,03, 63,8 ж
579	39	Е26-81, 8 ж
580	40	С114-190, 8,0,982, 1010 ж
581	41	Е26-16, 0,25 ж
582	42	С114-98, 0,25.1,03, 20,2 ж
583	43	Е26-49, 8 ж
584	44	Е26-51(А1.1,5), 8,5, , штукатурка асбоцементным раствором толщ 15мм ж
585	45	Е26-65, 8,5 ж
586	46	Е26-76, 9 ж
587	47	КТ.Ф.Морковина, Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-24

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей

на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -40° гр.

Основание: чертежи КЛ-58

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата3,153 тыс.руб.
491 чел.-ч.
0,333 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 машины на един. общая		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	Всего	Основной зар-платы	Экспл. машин в т.ч. зар-платы	10	11	
I	II-50	Исключить из основной сметы: 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:	руб.			106	12	<u>7</u> 2		<u>24</u> 3	
2	II-50	Добавляется: 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	чел.-ч.								1
		Сметная заработная плата	руб.					3			
		Итого с накладными расходами:	руб.				104	13	<u>6</u> 2		22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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 профилактики для постового обслуживания 300 грузовых автомобилей при температуре -40 °С								
		304I+II2				3153				
		469+22								491
		318+15						333		

Составил
Проверил

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

А. Е. Сидорова
Т. Ф. Морковина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту профилактория
для постового обслуживания 300 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.	8956	8956	8956			
Заработная плата	руб.	6100	6100	6100			
Строительные машины	руб.	3902	3902	3902			
<u>Наземная часть</u>							
Затраты труда	чел.-час.	29957	29617	30307			
Заработная плата	руб.	21038	21039	21544			
Строительные машины	руб.	6113	6042	192			
<u>Камера с фильтром</u>							
Затраты труда	чел.-час.	469	447	491			
Заработная плата	руб.	318	299	333			
Строительные машины	руб.	118	114	124			
Итого общестроительных работ:							
Затраты труда	чел.-час.	39401	39020	39754			
Заработная плата	руб.	27726	66458	27977			
Строительные машины	руб.	101133	10058	4218			
<u>Санитарно-технические работы</u>							
Затраты труда	чел.-час.	4793	4967	4965			
Заработная плата	руб.	3552	3678	3708			
Строительные машины	руб.	283	278	291			
<u>Монтажные работы</u>							
<u>Монтаж технологического оборудования</u>							
Затраты труда	чел.-час.	2459	2459	2459			
Заработная плата	руб.	1499	1499	1499			
Строительные машины	руб.	110	110	110			
<u>Монтаж электроосвещения</u>							
Затраты труда	чел.-час.	2435	2435	2435			
Заработная плата	руб.	1577	1577	1577			
Строительные машины	руб.	839	839	839			
<u>Монтаж силового электрооборудования</u>							
Затраты труда	чел.-час.	1058	1058	1058			
Заработная плата	руб.	712	712	712			
Строительные машины	руб.	227	227	227			
<u>Монтаж КиП и автоматики</u>							
Затраты труда	чел.-час.	1194	1194	1194			
Заработная плата	руб.	766	766	766			
Строительные машины	руб.	263	263	263			
<u>Монтаж связи и сигнализации</u>							
Затраты труда	чел.-час.	917	917	917			
Заработная плата	руб.	639	639	639			
Строительные машины	руб.	46	46	46			

Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил

Сторож
Климова
Лялина

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

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 17^{ти} XI 1988 г.
Заказ 1-3379 Тираж 100