ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-46.87

Профилакторий для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

АЛЬБОМ УП

СМЕТЫ

Часть 2
/стр.150-304/

Пф 1564/09
цена 6-00

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-46.87

Профилакторий для постового обслуживания
200 грузовых автомобилей

АЛЬБОМ УП

СМЕТЫ

Часть 2

Стоимость:

Общая	349,26 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	232,I7 тыс.руб.
Iм3 здания	I4,73 руб.
Iм2 общей площади	II4,86 руб.
на I автомобиль	I746 руб.

Разработан
Новосибирским филиалом
института"Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден и введен
в действие Минавтотрансом РСФСР
Протокол от I5.09.87 № I3

Главный инженер филиала Я.И.Вильбергер
Главный инженер проекта В.С.Бояршинов
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

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

Основание: ОВI-ОВ22
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I0,77I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I204 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,8I2 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость един.руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: Обслуживающих машины на един.	Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехническое оборудование									
		Приточная камера 2ПК-3I,5									
I	Е20-782	Установка приточной камеры 2ПК-3I,5	шт	I,00	9I,44 / 68,25	I4,49 / 4,35	9I	68	I4 / 4	II5,50 / 5,6I	II5 / 6
2	Рекомендац. ГПИ.Сантехпроект прил. 2 п.I6	Стоимость агрегата вентиляторного ВЦ4-70-I0 с электродвигателем 4АI60М8	шт	I,00	446,00 / -	- / -	446	-	- / -	- / -	- / -
3	Рекомендац. ГПИ Сантехпроект прил.I п.3I	Стоимость секции калориферов	шт	I,00	368,20 / -	- / -	368	-	- / -	- / -	- / -
4	Рекомендац. ГПИ Сантехпроект прил.2 п.3	Стоимость калориферов КВСП2,5-П	шт	I,00	277,00 / -	- / -	277	-	- / -	- / -	- / -
5	Рекомендац. ГПИ Сантехпроект прил.I п.44	Стоимость приемной секции	шт	2,00	545,50 / -	- / -	I09I	-	- / -	- / -	- / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Рекомендац. ГПИ Сантехпроект прил.I п.I2	Стоимость соединительной секции	шт	I,00	46I,40 -	- -	46I	-	- -	- -	- -
7	E20-480	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром /периметром,мм,до: 900/3600	шт	I,00	3,93 2,59	0,09 0,03	4	3	- -	4,4I 0,04	4 -
8	E20-482	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром/периметром,мм, до: 0/5600	шт	I,00	6,64 3,88	0,4I 0,I3	7	4	- -	6,70 0,I7	7 -
9	CI30-8I8	Стоимость заслонок воздушных утепленных с электроподогревом КВЦ600,I000 с электроприводом МЭ06,3-25-0,25	шт	I,00	99,80 -	- -	I00	-	- -	- -	- -
I0	CI30-8I9	То же, КВУI600хI000	шт	I,00	247,00 -	- -	247	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.				3092	75	I4 4		I26 6
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.				3092				
		Сдача и испытание	руб.				4				
		Накладные расходы	руб.				60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								5
		Сметная заработная плата	руб.					II			
		Плановые накопления	руб.				252				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				3404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								I37
		Сметная заработная плата	руб.					90			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I:	руб.				3404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								I37
		Сметная заработная плата	руб.					90			
		Раздел 2. Сантехнические работы									
II	E20-706	Установка вентиляторных радиальных агрегатов из углеродистой стали В-Ц4-70 и 4А с электродвигателем 4А7IА6	шт	I,00	90,84	0,3I	9I	5	-	8,36	8
					4,78	0,09			-	0,I2	-
I2	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 и 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	6,00	59,72	0,I3	358	I5	I	4,I6	25
					2,46	0,04			-	0,05	-
I3	E20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т,до: 0,I	шт	3,00	7,33	I,0I	22	I4	3	7,92	24
					4,6I	0,30			I	0,39	I
I4	CI30-I6I	Вентиляторы радиальные ВЦ-4-76 коррозионно-стойкие из пластмасс ном.5 с электродвигателем 4АI00L6	компл.	3,00	266,00	-	798	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I5	E20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т,до: 0,2	шт	3,00	9,24	I,54	28	I8	4	I0,07	30
					5,94	0,46			I	0,59	2
I6	2308-II02 I50I-0I4I0 I50I-0I402	Стоимость вентилятора крышного ВКР6,3,0,25,6 с электродвигателем 4А90 6У2	шт	3,00	II8,80	-	356	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I7	2308-II00 I50I-0I394 I50I-0I393	Стоимость вентилятора ВКР4. 00.25.6 с электродвигателем 4АА63В6У2	шт	I,00	58,30	-	58	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I8	E20-760	Установка калориферов массой, т,до:0,I25	шт	I,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
					2,97	0,I4			-	0,I8	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	E20-762	Установка калориферов массой, т,до:0,4	шт	I,00	9,03 4,22	I,2I 0,36	9	4	I -	7,6I 0,46	8 -
20	CI30-735	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВБ7А-П, поверхность нагрева в м2-I8,84	шт	I,00	60,60 -	- -	6I	-	- -	- -	- -
2I	CI30-763	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовее КВСI2А-П, поверхность нагрева в м2-I08	шт	I,00	277,00 -	- -	277	- -	- -	- -	- -
22	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм-I50х580	Iшт	32,00	I,52 0,88	0,05 0,02	49	28	2 I	I,4I 0,03	45 I
23	E20-654	Установка дверей герметических неутепленных размером, мм - I250х500	шт	I,00	I3,42 I,97	0,50 0,I5	I3	2	- -	3,I2 0,I9	3 -
24	E20-697	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой,кг до I00	I00кг	0,06	36,29 3,67	0,26 0,08	2	-	- -	6,02 0,I0	- -
25	E20-328	Воздухораспределители листовой стали, I2	шт	4,00	23,93 -	0,23 -	96	I0	I -	4,I6 -	I7 -
26	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СтА 8281	шт	27,00	0,I3 -	- -	4	-	- -	- -	- -
27	E20-4I8	Установка клапанов обратных диаметром,мм до 3I5	Iшт	2,00	0,90 0,65	0,0I -	2	I	- -	I,09 -	2 -
28	Пр-нт В.I доп.2 п.2-04-3	Клапан обратный искробезопасный А3Е.028.000	шт	2,00	I2,69 -	- -	25	-	- -	- -	- -
29	E20-4I9	Установка клапанов обратных диаметром,мм,идо 630	Iшт	2,00	I,48 0,96	0,03 0,03	3	2	- -	I,62 0,0I	3 -
30	Пр-нт в.I доп.2 п.2-04-4	То же, А3Е.028.000-0I	шт	I,00	I2,8I -	- -	I3	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	Пр-нт в.I доп.2 п.2-045	То же, А3Е.028.000-03	шт	I,00	I3,05 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
32	Е20-420	Установка клапанов обратных диаметром,мм до 900	Iшт	I,00	I,9I I,20	0,09 0,03	2	I	- -	2,07 0,04	2 -
33	Пр-нт в.I доп.2 п.2-05	То же, А3Е-028.000-03	шт	I,00	24,53 -	- -	25	-	- -	- -	- -
34	Е20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром,мм до: 3I5/I000	шт	I0,00	0,69 0,45	0,0I -	7	5	- -	0,82 -	8 -
35	Е20-692	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром,мм до: 900/3600	шт	2,00	I,88 0,89	0,05 0,02	4	2	- -	I,62 0,03	3 -
36	Е20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром,мм до: 500/I800	шт	2,00	I,I0 0,62	0,0I -	2	I	- -	I,I0 -	2 -
37	С130-5I5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам: из брезента и сортовой стали	м2	I8,86	II,20 -	- -	2II	-	- -	- -	- -
38	Е20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка,мм: 200	шт	7,00	8,43 2,50	0,03 0,0I	59	I8	- -	4,30 0,0I	30 -
39	Е20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка,мм:280	шт	I,00	9,37 2,50	0,03 0,0I	9	3	- -	4,30 0,0I	4 -
40	Е20-486	Установка зонтов над шахтами и вытяжными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 200	шт	5,00	3,54 I,8I	0,0I -	I8	9	- -	3,03 -	I5 -
4I	Е20-406	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером,мм : 200х600	Iшт	2,00	5,30 0,88	0,05 0,02	II	2	- -	I,4I 0,03	3 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
42	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р200 размером,мм: 200х200	Iшт	I2,00	I,67 0,88	0,05 0,02	20	II	- -	I,4I 0,03	I7 -
43	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РI50, размером,мм:I00х200	Iшт	7,00	I,52 0,88	0,05 0,02	II	6	- -	I,4I 0,03	I0 -
44	E20-438	Заслонка воздушная круглого сечения Р200Р	Iшт	I,00	8,95 0,75	0,02 0,0I	9	I	- -	I,28 0,0I	I -
45	E20-444	То же, РЗI5Р	Iшт	I,00	I4,I6 I,28	0,05 0,02	I4	I	- -	2,I7 0,03	2 -
46	E20-446	Заслонка воздушная прямоугольного сечения Р400,600Р	Iшт	I,00	I6,36 I,28	0,05 0,02	I6	I	- -	2,I7 0,03	2 -
47	CI30-I49I	Сетка просечно-вытяжная для воздуховодов из листовой стали	м2	I0,00	0,60 -	- -	6	-	- -	- -	- -
48	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка,мм 200	шт	4,00	II,99 I,7I	0,I0 0,03	48	7	- -	3,0I 0,04	I2 -
49	E20-547	То же, УПI-02	шт	2,00	I6,79 I,7I	0,I0 0,03	34	3	- -	3,0I 0,04	6 -
50	E20-55I	То же, УПI-06	шт	I,00	28,5I 2,09	0,I7 0,05	29	2	- -	3,65 0,06	4
5I	E20-552	То же, УПI-07	шт	I,00	40,04 2,66	0,26 0,08	40	3	- -	4,65 0,I0	5 -
52	E20-555	То же, УП-I0	шт	I,00	67,I8 3,34	0,50 0,I5	67	3	- -	5,87 0,I9	6 -
53	E20-484	Установка панели равномерного всасывания	I00кг	I,36	4,27 3,74	0,22 0,06	6	5	- -	6,39 0,08	9 -
54	CI30-2680	Стоимость панели равномерного всасывания II6,II9	кг	I35,60	0,54 -	- -	73	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
55	E20-484	Монтаж отсоса	I00кг	4,95	4,27 3,74	0,22 0,06	2I	I9	I -	6,39 0,08	32 -
56	CI30-2670	Стоимость шлангового отсоса	кг	495,00	0,53 -	- -	262	-	- -	- -	- -
57	E20-696	Установка крышных вентиляторов	I00кг	I,84	36,23 6,40	0,49 0,I5	67	I2	I -	I0,32 0,I9	I9 -
58	E20-699	Виброизолирующее основание под пластмассовый вентилятор	I00кг	0,I9	36,29 3,67	0,26 0,08	7	I	- -	6,02 0,I0	- -
59	E20-38	Переход из тонколистовой стали толщиной 1мм с диаметром 400 на сечение 655.942мм и с сечения 655.942мм на сечение 600.948мм	м2	2,50	6,02 0,4I	0,04 0,0I	I5	I	- -	0,74 0,0I	2 -
60	E20-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм диаметром,мм до I60	м2	74,4I	7,36 0,92	0,04 0,0I	548	68	3 I	I,62 0,0I	I20 I
6I	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм диаметром,мм до 200	м2	55,I3	5,40 0,92	0,04 0,0I	298	5I	3 I	I,62 0,0I	89 I
62	E20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром,мм от 225 до 3I5	м2	48,72	5,26 0,92	0,04 0,0I	256	45	I -	I,62 0,0I	79 -
63	E20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром,мм от 355 до 450	м2	64,54	4,73 0,70	0,04 0,0I	305	45	3 I	I,25 0,0I	8I I
64	E20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром,мм 500	м2	9,42	4,88 0,70	0,04 0,0I	46	7	- -	I,25 0,0I	I2 -
65	E20-7	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром,мм до 630	м2	7,04	4,90 0,6I	0,04 0,0I	34	4	- -	I,07 0,0I	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
66	E20-8	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром,мм 7I0 м2	II,I5	4,69 0,4I	0,04 0,0I	52	5	- -	0,74 0,0I	8 -
67	E20-9	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром,мм 800 м2	30,I2	4,59 0,4I	0,04 0,0I	I38	I2	I -	0,74 0,0I	22 -
68	E20-3I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм диаметром,мм до 900 м2	39,62	5,63 0,4I	0,04 0,0I	223	I6	I -	0,74 0,0I	29 -
69	E20-32	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной Iмм,диаметром,мм до II20 м2	I2,56	5,53 0,34	0,04 0,0I	69	4	- -	0,60 0,0I	8 -
70	E20-77	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 2мм,диаметром,мм до I60 м2	5,I3	II,95 0,98	0,06 0,02	6I	5	- -	I,7I 0,03	9 -
7I	E20-78	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром,мм до 3I5 м2	4,04	I0,35 0,98	0,06 0,02	42	4	- -	I,7I 0,03	7 -
72	E20-697	Переход из тонколистовой стали толщиной 3 мм I00кг	0,75	36,29 3,67	0,26 0,08	27	3	- -	6,02 0,I0	5 -
73	E20-38	Поддон из тонколистовой стали толщиной Iмм м2	5,I6	6,02 0,4I	0,04 0,0I	3I	2	- -	0,74 0,0I	4 -
74	EI6-35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб под накатку резьбы диаметром I5 мм м	2,00	0,86 0,2I	0,0I -	2	-	- -	0,35 -	I -
75	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59мм,толщиной стенки,4,5мм м	90,00	5,08 0,74	0,09 0,03	457	67	8 3	I,24 0,04	II2 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
76	EI6-22I	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	I00м 0,90	5,47 3,73	- -	5	3	- -	5,I6 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб. руб.			597I	560	34 9		964 II
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			597I				
		Сдача и испытание	руб.			2I				
		Накладные расходы	руб.			729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							66
		Сметная заработная плата	руб.				I27			
		Плановые накопления	руб.			536				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			7236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I04I
		Сметная заработная плата	руб.				696			
		Итого по разделу 2:	руб.			7236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I04I
		Сметная заработная плата	руб.				696			
		Раздел 3. Строительные работы								
77	EI3-I26	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-00I0	I00м2 0,49	27,90 I,63	0,30 0,09	I4	I	- -	2,40 0,I2	I -
78	EI3-I32	Покрытие воздуховодов лаком ХСЛ в один слой	I00м2 0,49	I4,40 I,37	0,23 0,07	7	I	- -	2,03 0,09	I -
79	E26-5I	Оштукатуривание воздуховодов асбестоцементным раствором толщиной 30 мм	I00м 0,07	3I2,00 I59,60	4,38 I,32	2I	II	- -	87,30 I,70	6 -
80	E26-49	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2 6,70	I,34 0,I0	- -	9	I	- -	0,I8 -	I -
8I	EI3-I3I	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ПФ-I70	I00м2 3,50	8,83 0,92	0,27 0,08	3I	3	I -	I,37 0,I0	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
82	E26-I6	Изоляция переходов и трубопроводов матами минераловатными м3	0,I5	20,40	0,I7	3	I	-	I3,80	2
				8,37	0,05			-	0,06	-
83	CII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40мм м3	0,I5	34,60	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
84	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов I00м2	0,05	207,00	0,97	I0	6	-	2I2,00	I0
				I24,00	0,29			-	0,37	-
85	CII -I90	Стеклопластик рулонный ТУ-6-II--I45-80 РСТ-Х-М I000м2	0,005	I0I0,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3: руб.				I05	24	I		26
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I05				
		Накладные расходы руб.				I7				
		Сметная заработная плата руб.					2			
		Плановые накопления руб.				9				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				I3I				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.								26
		Сметная заработная плата руб.					26			
		Итого по разделу 3: руб.				I3I				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.								26
		Сметная заработная плата руб.					26			
		Итого прямые затраты по смете: руб.				9I68	659	49		III6
		руб.						I3		I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I05				
		Накладные расходы	руб.			I7				
		Сметная заработная плата	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I3I				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							26
		Сметная заработная плата	руб.				26			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			9063				
		Сдача и испытание	руб.			25				
		Накладные расходы	руб.			789				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							7I
		Сметная заработная плата	руб.				I38			
		Плановые накопления	руб.			88				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I0640				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							II78
		Сметная заработная плата	руб.				786			
		Итого по смете:	руб.			I077I				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I204
		Сметная заработная плата	руб.				8I2			

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
6I0    I     Э20I60I9' НВ' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
6II    2     Ю' ' Профилакторий обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория
             для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' вентиляцию при температуре -20,
             -30, -40 гр.' 08I-0822' В.С.Бояршинов ж
6I2    3     НI6=80' НI2=0 ж
6I3    4     Р Сантехническое оборудование ж
6I4    5     П2 ≠ Приточная камера 2ПК-3I,5 ≠ ж
6I5    6     Е20-782' I' ' Установка приточной камеры 2ПК-3I,5 ж
6I6    7     Т Рекомендации ≠ ГПИ. Сантехпроект прил. ≠ 2ПI6(=23)' I' 446' Стоимость агрегата вентиляторного
             ВЦ4-70-I0 с электродвигателем 4АI60М8' шт ж
6I7    8     Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 7П.3I(=23)' I' 368.2' Стоимость секции калориферной' шт ж
6I8    9     Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 2П.3(=23)' I' 277' Стоимость калориферов КВСI2Б-П' шт ж
6I9    I0    Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 7П.44(=23)' 2' 545.5' Стоимость приемной секции' шт ж
620    II    Т Рекомендации ≠ ГПИ Сантехпроект прил. ≠ 7ПI2 (=23)' I' 46I.4' Стоимость соединительной секции' шт ж
62I    I2    Е20-480' I ж
622    I3    Е20-482' I ж
623    I4    СI30-8I8' I' ' Стоимость заслонок воздушных утепленных с электропрдогревом КВЦ600.I000 с электро-
             приводом МЭ 06.3 -25-0.25 ж
624    I5    СI30-8I9' I' ' То же, КВУI600.I000 ж
625    I6    НI6=0' НI2=I3,3 ж
626    I7    Р Сантехнические работы ж
627    I8    Е20-706' I ж
628    I9    Е20-704' 6 ж
629    20    Е20-749' 3 ж
630    2I    СI30-I6I' 3 ж
63I    22    Е20-750' 3 ж                                    3'
632    23    Т2308-II02 ≠ I50I-0I4I0 ≠ I50I-0I402(=23)' (I22-(68-54)).I.I' Стоимость вентилятора крышного
             ВКР6,3.0.25.6 с электродвигателем 4А90 6У2' шт ж
633    24    Т2308-II00 ≠ I50I-0I394 ≠ I50I-0I393(=23)' I' (62-(34-25)).I.I' Стоимость вентилятора
             ВКР4.00.25.6 с электродвигателем 4АА63В6У2' шт ж
634    25    Е20-760' I ж
635    26    Е20-762' I ж
636    27    СI30-735' I ж
637    28    СI30-763' I ж
638    29    Е20-40I' 32 ж
639    30    Е20-654' I ж
640    3I    Е20-697' 6 ж
64I    32    Е20-328' 4 ж
642    33    СI30-640' 27 ж
643    34    Е20-4I8' 2 ж
644    35    ТПР-НТВI ≠ ДОП.2П2-043(=23)' 2' I0,6хI.098хI.09' Клапан обратный искробезопасный А3Е.028.000' шт ж
645    36    Е20-4I9' 2 ж
646    37    ТПР-НТВI ≠ ДОП. 2П2-044(=23)' I' I0,7хI.098хI.09' То же, А3Е.028.000-0I' шт ж
647    38    ТПР-НТВI ≠ ДОП.2П2-045(=23)' I'I0.9хI.098хI.09' То же, А3Е.028.000-03' шт ж
648    39    Е20-420' I ж
649    40    ТПР-НТВI ≠ ДОП.2П2-053(=23)' I' 20.5хI. 098хI.09' То же, А3Е.028.000-3' шт ж
650    4I    Е20-689' I0 ж
65I    42    Е20-690'2 ж
652    43    Е20-692' 2 ж
653    44    СI30-5I5' I8,86 ж
654    45    Е20-525' 7 ж
655    46    Е20-526' I ж
656    47    Е20-486' 5 ж
657    48    Е20-406' 2 ж
658    49    Е20-408' I2 ж
659    50    Е20-407' 7 ж
```

660	5I	Е20-438' I' ' Заслонка воздушная круглого сечения Р200Р ж
66I	52	Е20-444' I' ' То же, Р3I5Р ж
662	53	Е20-446' I' ' Заслонка воздушная прямоугольного сечения Р400.600Р ж
663	54	СI30-I49I' I0 ж
664	55	Е20-535' 4 ж
665	56	Е20-547' 2' ' То же, УПI-02 ж
666	57	Е20-55I' I' ' То же, УПI-06 ж
667	58	Е20-552' I' ' То же, УПI-07 ж
668	59	Е20-555' I' ' То же, УПI-I0 ж
669	60	Е20-484' I35.6''Установка панели равномерного всасывания ж
670	6I	СТI30-2680(=3)' I35.6' 0.54' Стоимость панели равномерного всасывания IП6.II9' кг ж
67I	62	Е20-484' 495' ' Монтаж отсоса ж
672	63	СТI30-2670(=3)' 495' 0.53' Стоимость шлангового отсоса кг ж
673	64	Е20-696' I84.5' ' Установка крышных вентиляторов ж
674	65	Е20-699' I9.5' ' Виброизолирующее основание под пластмассовый вентилятор ж
675	66	Е20-38' 2,5' ' Переход из тонколистовой стали толщиной Iмм с диаметром 400 на сечение 655.942мм и с сечения 655.942мм на сечение 600.948мм ж
676	67	Е20-I' 74,4I ж
677	68	Е20-2' 55.I3 ж
678	69	Е20-4' 48.72 ж
679	70	Е20-5' 64.54 ж
680	7I	Е20-6' 9.42 ж
68I	72	Е20-7' 7.04 ж
682	73	Е20-8' II.I5 ж
683	74	Е20-9' 30.I2 ж
684	75	Е20-3I'39,62 ж
685	76	Е20-32' I2,56 ж
686	77	Е20-77' 5,I3 ж
687	78	Е20-78' 4,04 ж
688	79	Е20-697' 75'' Переход из тонколистовой стали толщиной 3 мм ж
689	80	Е20-38' 5.I6' ' Поддон из тонколистовой стали толщиной I мм ж
690	8I	ЕI6-35' 2' ' Трубопровод из стальных водогазопроводных труб под накатку резьбы диаметром I5 мм ж
69I	82	ЕI6-7I' 90 ж
692	83	ЕI6-22I' 90 ж
693	84	НI0=I6,5 ж
694	85	Р Строительные работы ж
695	86	ЕI3-I26' 49,I ж
696	87	ЕI3-I32' 49' I' ' Покрытие воздуховодов лаком ХСЛ в один слой ж
697	88	Е26-5I(AIх3)' 6,7' ' Оштукатуривание воздуховодов абсестоцементным раствором толщиной 30 мм ж
598	89	Е26-49' 6,7 ж
699	90	ЕI3-I3I' 350 ж
700	9I	Е26-I6' 0,I5' ' Изоляция переходов и трубопроводов матами минераловатными ж
70I	92	СII4-3I' 0,I5хI,03' 34,6 ж
702	93	Е26-8I' 4,8 ж
703	94	СII4-I90' 4,8.0,982' I0I0 ж
704	95	КТ.Ф. МОРКОВИНА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Г.Н.ПОЖИДАЕВА ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на монтаж электроосвещения

Основание: 30I-304

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость II,348 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I678 чел.-ч.
Сметная заработная плата I,085 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Монтажные работы								
I	ЦСКПЭ-84 п.2-92	Щиток осветительный ПРП-305I-2Iуз шт	2,00	9,38 3,96	0,87 0,32	I9	8	2 I	6,34 0,4I	I3 I
2	ЦСКПЭ-84 п.2-90	Щиток осветительный ПРП-3049-2Iуз шт	2,00	I0,30 4,86	0,87 0,32	2I	I0	2 I	7,78 0,4I	I6 I
3	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды I00шт	0,32	93,00 3I,90	5I,80 I6,20	30	I0	I6 5	57,00 20,90	I8 7
4	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00шт	0,2I	278,00 57,60	58,40 I8,20	58	I2	I2 4	I03,00 23,48	22 5
5	Ц8-598-I	Светильники устанавливаемые на подвесах или крюках на фермах светильник для ламп накаливания I00шт	0,08	I86,00 36,80	88,40 27,90	I5	3	7 2	65,00 35,99	5 3
6	Ц8-60I-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки включая прокладку проводов внутри блока (добавлять к расц.8-60I-2 и 8-60I-3) I00шт	2,42	42,50 4I,60	0,02 0,0I	I03	I0I	- -	74,00 0,0I	I79 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	Ц8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 I00шт	2,42	368,00 34,90	30,I0 9,83	89I	84	73 24	62,00 I2,68	I50 3I
8	Ц8-600-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые блоками на тросе с количеством ламп до 2 I00шт	0,I2	3I9,00 83,00	69,00 2I,50	38	I0	9 3	I45,00 27,73	I7 3
9	Ц8-603-I	Подвеска потолочных светильников I00шт	0,46	I03,00 35,00	0,90 0,34	47	I6	- -	63,00 0,44	29 -
I0	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм I00м	0,55	9,89 8,57	0,I7 0,08	5	5	- -	I5,00 0,I0	8 -
II	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, сумарное сечение до 2,5мм2 I00м	0,55	4,88 2,36	2,33 0,7I	3	I	I -	4,00 0,92	2 I
I2	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм2 I00м	0,05	I,2I I,I4	- -	I		- -	2,00 -	- -
I3	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке I00м	I,80	I2,70 7,55	3,7I I,I8	23	I4	7 2	I3,00 I,52	23 3
I4	Ц8-399-I	Провод в лотках или коробах сечение до 35 мм2 I00м	I5,00	7,97 2,07	5,59 I,75	I20	3I	84 26	4,00 2,26	60 34
I5	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок сумарное сечение до I0 мм2 I00м	I4,80	60,80 23,40	22,80 8,40	900	346	337 I24	4I,00 I0,84	607 I60
I6	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок сумарное сечение до I6 мм2 I00м	0,60	68,00 25,00	28,20 8,88	4I	I5	I7 5	44,00 II,46	26 7
I7	Ц8-4I5-I	Проложить провод троссовый I00м	0,30	56,70 I3,40	I2,20 3,92	I7	4	3 I	22,00 5,06	7 2
I8	Ц8-6I0-2	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯШ-0,25 I00шт	0,03	I79,00 94,30	3,20 I,I6	5	3	- -	I59,00 I,50	5 -
I9	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,06	395,00 24,90	3,I0 I,02	24	I	- -	4I,00 I,32	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	ЦВ-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки I00шт	0,I5	20,80 I2,50	0,02 0,0I	3	2	- -	22,00 0,0I	3 -
2I	ЦВ-59I-2	Выключатель для скрытой проводки I00шт	0,57	I9,60 II,30	0,05 0,02	II	6	- -	20,00 0,03	II -
22	ЦВ-59I-3	Выключатель герметический и подугерметический I00шт	0,09	49,80 38,40	I,I0 0,06	4	3	- -	68,00 0,08	6 -
23	ЦВ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	6,00	2,32 I,02	0,05 0,0I	I4	6	- -	2,00 0,0I	I2 -
24	ЦВ-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I00мм2 I00м	I,65	56,I0 I3,40	I,70 0,I0	93	22	3 -	24,00 0,I3	40 -
25	ЦВ-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I60мм2 I00м	0,87	64,20 I3,40	I,80 0,20	56	I2	I -	24,00 0,26	2I -
26	ЦВ-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8мм I00м	0,5I	5I,80 I4,90	I,60 0,I0	26	8	I -	26,00 0,I3	I3 -
27	ЦВ-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр I2мм I00м	0,23	58,80 I4,90	I,70 0,20	I4	3	- -	26,00 0,26	6 -
28	ЦВ-47I-I	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50х50х5мм I0шт	6,40	I9,30 4,60	0,70 0,I0	I24	29	5 I	9,00 0,I3	58 I
		Итого прямые затраты по разделу I: руб руб				2706	765	580 I99	-	I359 259
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				2706	-	-		-
		Накладные расходы руб				667	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		60
		Сметная заработная плата руб				-	I2I	-		-
		Плановые накопления руб				270	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость монтажных работ руб				3643	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		I678
		Сметная заработная плата руб				-	I085	-		-
		Итого по разделу I: руб				3643	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		I678
		Сметная заработная плата руб				-	I085	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы, не учтенные ценником								
29	СКПЭ-84 п.2-92	Щиток осветительный ПРII-3051-2Iуз шт	2,00	II0,83 -	- -	222	-	- -	- -	- -
30	СКПЭ-84 п.2-90	Щиток осветительный ПРII-3049-2Iуз шт	2,00	I04,37 -	- -	209	-	- -	- -	- -
3I	Доп.I4 I507-II96	Светильник люминесцентный ЛСПI8-2,36 шт	6,00	I8,39 -	- -	II0	-	- -	- -	- -
32	Доп.I4 I507-II96	Светильник люминесцентный ЛСПI8-2,58 шт	204,00	I8,39 -	- -	3752	-	- -	- -	- -
33	I507-3072	Светильник люминесцентный МЛ2,40=ЛП002-2х40/П-0IУХЛ4 шт	8,00	I7,85 -	- -	I43	-	- -	- -	- -
34	I507-II4I	Светильник подвесной ЛСП06-2х80/П20-05УХЛ4 шт	36,00	20,56 -	- -	740	-	- -	- -	- -
35	CI53-I39	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса типа НП020.I00/Р2,0-0IУХЛ4 НП020.I00/Р2,0-03УХЛ4 шт	46,00	I,57 -	- -	72	-	- -	- -	- -
36	Доп.I5 I507-II98	Светильник подвесной НСПII-I00 шт	57,00	6,44 -	- -	367	-	- -	- -	- -
37	CI53-I9	Светильники подвесные /ОСТI6-0,535.046-79/типа с защитной сеткой и стеклом НСП09-200/Р50-03-02 шт	4,00	3,26 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
38	CI53-25I	Стартер СК-220 шт	8,80	I,42 -	- -	I2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	CI53-23I	Лампы люминесцентные трубчатые Л-36 I0шт	I,20	7,20 -	- -	9	-	- -	- -	- -
40	CI53-232	То же, Л-58 I0шт	40,80	7,74 -	- -	3I6	-	- -	- -	- -
4I	CI53-23I	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛХБ40 I0шт	I,60	7,20 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
42	CI53-233	Лампы ЛБ80, ЛДВ0, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80 I0шт	7,20	8,39 -	- -	60	-	- -	- -	- -
43	CI53-258	Лампы Б220-230-40 I0 шт	0,60	0,97 -	- -	I	-	- -	- -	- -
44	CI53-265	Лампы Б220-230-60 I0шт	6,60	0,99 -	- -	7	-	- -	- -	- -
45	CI53-276	Лампы Б220-230-I00 I0шт	3,I0	I,08 -	- -	3	-	- -	- -	- -
46	CI53-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ 2239-79 I0шт	0,40	I,44 -	- -	I	-	- -	- -	- -
47	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением,мм2: 2,5 I000м	I,50	22,00 -	- -	33	-	- -	- -	- -
48	CI52-I96	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 АПВ,с числом жил и сечением,мм2 2х2,5 I000м	0,I2	49,20 -	- -	6	-	- -	- -	- -
49	CI52-205	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами,плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки,марки АПВС, с числом жил и сечением,мм2:3х2,5 I000м	0,06	56,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
50	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 2х2,5 I000м	I,30	I66,00 -	- -	2I6	-	- -	- -	- -
5I	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5 I000м	0,I2	I9I,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -
52	CI5I-I092	То же, сечением 3,4+Iх2,5мм2 I000м	0,06	272,40 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
53	CI5I-I095	То же, сечением 3,I6+IхI0мм2 I000м	0,06	60I,20 -	- -	36	-	- -	- -	- -
54	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые диаметром 20 мм I0м	5,50	I,83 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
55	I5040I п.I7-077	Выключатель однополюсный шт	48,00	0,I5 -	- -	7		- -	- -	- -
56	I5040I п.I7-075	Выключатель однополюсный сдвоенный шт	9,00	0,86 -	- -	8	-	- -	- -	- -
57	I5040I п.I7-039	Выключатель однополюсный герметический шт	I3,00	0,82 -	- -	II	-	- -	- -	- -
58	I5040I п.I7-054	Розетка штепсельная двухполюсная шт	9,00	0,27 -	- -	2	-	- -	- -	- -
59	2405-I464	Крюки У623У4 ТУ 36-I45I-79 I000шт	0,03	36,45 -	- -	I	-	- -	- -	- -
60	2405-I78I	Сжимы ответвительные У73IIМУ3 ТУ-36-I034-76,изм. НРI-79 I000шт	0,0I	96,48 -	- -	I	-	- -	- -	- -
6I	2405-I374	Коробки ответвительные У230уз ТУ36-I908-76, изим. НРI-80 шт	I3,00	4,40 -	- -	57	-	- -	- -	- -
62	2405-I368	Коробки ответвительные У194МХЛ2 ТУ36-I882-75,изм.НР2-78 I000шт	0,03	42,88 -	- -	I	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
63	2405-I345	Коробки У994уз ТУ 36-I689-78	шт	I30,00	0,64	-	83	-	-	-	-
64	Доп.I 24-05 п.I-979	Короб для прокладки проводов	шт	242,00	2,I4	-	5I8	-	-	-	-
65	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯПП-0,25	шт	3,00	I3,70	-	4I	-	-	-	-
66	I504-I7I45	Розетка У86-Р0=Р3-8Б-У2 ТУ I6-538.I93-73	шт	6,00	I,84	-	II	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб				7I33	-	-		-
			руб						-		-
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				7I33	-	-		-
		Плановые накопления	руб				572	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				7705	-	-		-
		Итого по разделу 2:	руб				7705	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб				9839	765	580		I359
			руб						I99		259
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб				9839	-	-		-
		Накладные расходы	руб				667	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		60
		Сметная заработная плата	руб				-	I2I	-		-
		Плановые накопления	руб				842	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				II348	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I678

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб			-	I085	-		-
		Итого по смете:	руб			II348	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I678
		Сметная заработная плата	руб			-	I085	-		-

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
705   I     320I6020' Н8' ' ' I.I,0' ' ' ' ' ж
706   2     Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория
            для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' монтаж электроосвещения' ЭОI-304' В.С.Бояршинов ж
707   3     НI7-87 ж
708   4     Р монтажные работы ж
709   5     ПТСКЩЭ-84≠П2-92(=7)' 2' 9,38≠3,96≠0,87≠0,32' щиток осветительный ПРП-305I-2Iуз' шт ж
7I0   6     ПТСКЩЭ-84≠П2-90(=7)' 2' I0,3≠4,86≠0,87≠0,32' щиток осветительный ПРП-3049-2Iуз' шт ж
7II   7     Ц8-593-I' 32 ж
7I2   8     Ц8-594-I' 2I ж
7I3   9     Ц8-598-I' 8 ж
7I4   I0    Ц8-60I-I' 242 ж
7I5   II    Ц8-60I-2' 242 ж
7I6   I2    Ц8-600-I' I2 ж
7I7   I3    Ц8-603-I' 46' ' подвеска потолочных светильников ж
7I8   I4    Ц8-4I8-I' 55 ж
7I9   I5    Ц8-409-I' 55 ж
720   I6    Ц8-409-II' 5 ж
72I   I7    Ц8-402-2' I80 ж
722   I8    Ц8-399-I' I500 ж
723   I9    Ц8-400-I' I480 ж
724   20    Ц8-400-2' 60 ж
725   2I    Ц8-4I5-I' 30' проложить провод тросовый ж
726   22    Ц8-6I0-2' 3' ' монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 ж
727   23    Ц8-405-2' 0,060 ж
728   24    Ц8-59I-7' I5 ж
729   25    Ц8-59I-2' 57 ж
730   26    Ц8-59I-3' 9 ж
73I   27    Ц8-522-5' 6 ж
732   28    Ц8-472-6' I65 ж
733   29    Ц8-472-7' 87 ж
734   30    Ц8-472-8' 5I ж
735   3I    Ц8-472-9' 23 ж
736   32    Ц8-47I-I' 64 ж
737   33    Р материалы, не учтенные ценником ж
738   34    Т СКЩЭ-84≠П2-92(AIxI,076)(=22)' 2' I03' щиток осветительный ПРП-305I-2Iуз' шт ж
739   35    ТСКЩЭ-84≠п2-90(AIxI,076) (=22)' 2' 97' щиток осветительный ПРП-3049-2Iуз' шт ж
740   36    Т доп.I4≠I507-II96(AIxI,082)(=22)' 6' I7' светильник люминесцентный ЛСПI8-2,36' шт ж
74I   37    Т доп.I4≠I507-II96(AIxI,082)(=22)' 204' I7' светильник люминесцентный ЛСПI8-2,58' шт ж
742   38    I507-3072(AIxI,082)(=22)' 8' ' светильник люминесцентный МЛ2,40 ж
743   39    I507-II4I(AIxI,082)(=22)' 36 ж
744   40    СI53-I39' 46 ж
745   4I    Т доп.I5≠I507-II98 (AIxI,082)(=22)' 57' 5,95' светильник подвесной НСПII-I00' шт ж
746   42    СI53-I9' 4 ж
747   43    СI53-25I' 88' ' стартер СК-220 ж
748   44    СI53-23I' I2' ' лампы люминесцентные трубчатые Л-36 ж
749   45    СI53-232' 408' ' то же, Л-58 ж
750   46    СI53-23I' I6 ж
75I   47    СI53-233' 72 ж
752   48    СI53-258' 6 ж
753   49    СI53-265' 66 ж
754   50    СI53-276' 3I ж
755   5I    СI53-284' 4 ж
756   52    СI52-I66' I500 ж
757   53    СI52-I96' I20 ж
758   54    СI52-205' 60 ж
```

759	55	CI5I-I075' I300 ж
760	56	CI5I-I09I' I20 ж
76I	57	CI5I-I092 (AIxI,2)' 60' ' то же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2 ж
762	58	CI5I-I095 (AIxI,2)' 60' ' то же, сечением 3хI6+IхI0мм2 ж
763	59	CI59-48I' 55'' трубы полиэтиленовые диаметром 20 мм ж
764	60	Т I5040I-п.I7-077 (AIxI.08)(=22)' 48' 0,I4' выключатель однополюсный' шт ж
765	6I	Т I5040I-п.I7-075 (AIxI,08)(=22)' 9' 0,8' выключатель однополюсный сдвоенный' шт ж
766	62	Т I5040I-п.I7-039 (AIxI,08)(=22)' I3' 0,76' выключатель однополюсный герметический' шт ж
767	63	Т I5040I-п.I7-054(AIxI,082) (=22)' 9' 0.25' розетка штепсельная двухполюсная' шт ж
768	64	2405-I464(AIxI,072)(=22)' 32 ж
769	65	2405-I78I(AIxI,072) (=22)' I0 ж
770	66	2405-I374(AIxI,072)(=22)' I3 ж
77I	67	2405-I368(AIxI,072)(=22)' 30 ж
772	68	2405-I345(AIxI,072)(=22)' I30 ж
773	69	Т доп.I 24-05-п.I-979(AIxI,072)(=22)' 242' 2,0' короб для прокладки проводов' шт ж
774	70	CI56-240' 3 ж
775	7I	I504-I7I45(AIxI,08)(=22)' 6' ' розетка У86-Р0 ж
776	72	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Похидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: ЭМI-ЭМI7
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 4,962 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I046 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,698 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость един,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	СКЦЭ-84 п.2-547	Шкаф силовой распределительный ШРII-73703-22У3	шт	I,00	9I,00 / -	- / -	9I	-	- / -	- / -	-	-
2	ЦСКЦЭ-84 п.2-547	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	I,00	22,20 / 8,I4	I,I6 / 0,44	22	8	I / -	I3,02 / 0,57	I3	I
3	СКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII-73701-22У3	шт	3,00	87,00 / -	- / -	26I	-	- / -	- / -	-	-
4	ЦСКЦЭ-84 п.2-545	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	3,00	22,20 / 8,I4	I,I6 / 0,44	67	24	3 / I	I3,02 / 0,57	39	2
5	СКЦЭ-84 п.2-553	Шкаф силовой распределительный ШРII-73509-22У3	шт	I,00	I20,00 / -	- / -	I20	- / -	- / -	- / -	-	-
6	ЦСКЦЭ-84 п.2-553	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	I,00	30,80 / I2,20	I,I6 / 0,44	3I	I2	I / -	I9,52 / 0,57	20	I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
7	СКЦЭ-84 п.2-554	Шкаф силовой распределительный ШРII-73510-22У3	шт	I,00	I30,00	-	I30	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	ЦСКЦЭ-84 п.2-554	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	I,00	30,80	I,I6	3I	I2	I	I9,52	20
					I2,20	0,44			-	0,57	I
9	СКЦЭ-84 п.2-549	Шкаф силовой распределительный ШРII-73505-22У3		I,00	I26,00	-	I26	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I0	ЦСКЦЭ-84 п.2-549	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	I,00	30,80	I,I6	3I	I2	I	I9,52	20
					I2,20	0,44			-	0,57	I
II	СКЦЭ-84 п.2-556	Шкаф силовой распределительный ШРII-73511-22У3	шт	I,00	I3I,00	-	I3I	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
I2	ЦСКЦЭ-84 п.2-556	Установить и подготовить к включению шкаф	шт	I,00	30,80	I,I6	3I	I2	I	I9,52	20
					I2,20	0,44			-	0,57	I
I3	Ц8-574-I	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: рубильник на ток до 250А	полюс	I2,00	0,53	-	6	2	-	0,30	4
					0,20	-			-	-	-
I4	Ц8-574-2	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: рубильник на ток до 630А	полюс	I2,00	I,42	-	I7	6	-	0,80	I0
					0,53	-			-	-	-
I5	Ц8-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А	шт	60,00	0,66	-	40	20	-	0,40	24
					0,34	-			-	-	-
I6	Ц8-574-7	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 400А	шт	96,00	I,03	-	99	4I	-	0,60	58
					0,43	-			-	-	-
I7	Доп.I2 I504-04548	Пускатель магнитный ПМЛ-I22002	шт	I9,00	II,60	-	220	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	Доп.I2 I504-04547	То же, ПМЛ-I2I002	шт	6,00	II,30 / -	- / -	68	-	- / -	- / -	- / -
I9	Доп.I2 I504-0455I	То же, ПМЛ-222002	шт	9,00	I4,80 / -	- / -	I33	-	- / -	- / -	- / -
20	Доп.I2 I504-04555	То же, ПМЛ-I6II02	шт	4,00	22,30 / -	- / -	89	-	- / -	- / -	- / -
2I	Доп.I2 I504-04544	То же, ПМЛ-III02	шт	2,00	5,00 / -	- / -	I0	-	- / -	- / -	- / -
22	I504-04009	То же, ПМЛ-3II002=ПАЕ-3IIУ4 ТУ I6-536.489-75	шт	I,00	9,70 / -	- / -	I0	-	- / -	- / -	- / -
23	I504-04093	То же, ПМЛ-6II002=ПАЕ-6IIУ4 ТУ I6-536.489-75	шт	I,00	27,00 / -	- / -	27	-	- / -	- / -	- / -
24	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции, на стене или колонне на ток до 40А	шт	42,00	3,40 / I,49	0,08 / 0,0I	I43	63	3 / -	2,00 / 0,0I	84 / -
25	I504-I9068	Устройство защитного отключения ТУ I6-536.I8I-75	шт	2,00	27,00 / -	- / -	54	-	- / -	- / -	- / -
26	Ц8-86-I	Устройство сигнально-блокировочное	шт	2,00	I,57 / I,22	0,0I / -	3	2	- / -	2,00 / -	4 / -
27	Ц8-52I-4	Монтаж ящика ЯРВ	шт	I,00	3,50 / I,39	0,09 / 0,02	4	I	- / -	2,00 / 0,03	2 / -
28	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ.500В частотой 50, 60гц, 220В, н.ток I0А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПКЕ2I2-2У3 ТУ I6-526.2I6-78=	шт	7,00	I,95 / -	- / -	I4	-	- / -	- / -	- / -
29	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	7,00	I,99 / I,09	0,05 / 0,0I	I4	8	- / -	2,00 / 0,0I	I4 / -
30	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	I00м	2,00	9,89 / 8,57	0,I7 / 0,08	20	I7	- / -	I5,00 / 0,I0	30 / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	Ц8-4I8-3	То же, диаметром 40 мм	I00м	0,08	I3,80 9,48	0,53 0,2I	I	I	- -	I7,00 0,27	I -
32	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	I,20	54,00 23,20	23,I0 9,73	65	28	28 I2	43,00 I2,55	52 I5
33	Ц8-47I-I	Заземлитель вертикальный из угловой стали 50х50х5мм	I0шт	3,40	I9,30 4,60	0,70 0,I0	66	I6	2 -	9,00 0,I3	3I -
34	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I00мм2	I00м	I,I4	56,I0 I3,40	I,70 0,I0	64	I5	2 -	24,00 0,I3	27 -
35	Ц8-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечение I60 мм2	I00м	I,35	64,20 I3,40	I,80 0,20	87	I3	2 -	24,00 0,26	32 -
36	Ц8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8мм	I00м	I,52	5I,80 I4,90	I,60 0,I0	79	23	2 -	26,00 0,I3	40 -
37	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная	т	0,08	395,00 24,90	3,I0 I,02	32	2	- -	4I,00 I,32	3 -
38	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2	I00м	3,08	4,88 2,36	2,33 0,7I	I5	7	7 2	4,00 0,92	I2 3
39	Ц8-409-2	Затянуть провод РКГМ в трубы	I00м	0,20	6,02 2,90	2,85 0,87	I	I	- -	5,00 I,I2	I -
40	Ц8-409-II	За каждый последующий, сечение до:2,5мм2	I00м	3,42	I,2I I,I4	- -	4	4	- -	2,00 -	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	Ц8-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до: 6 мм2 I00м	2,00	II,50 9,28	0,I6 0,0I	23	I9	- -	I6,00 0,0I	32 -
42	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до I0 мм2 I00м	4,00	60,80 23,40	22,80 8,40	243	94	92 34	4I,00 I0,84	I64 43
43	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв., ПО с креплением накладными скобами, масса 1м до: 3 кг I00м	0,85	48,00 I8,20	I2,70 4,04	4I	I5	I0 3	3I,00 5,2I	26 4
44	Ц8-I53-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжение, кв. до: I, сечение до I6 мм2 кв. шт	3,00	3,55 I,06	- -	II	3	- -	2,00 -	6 -
45	Ц8-I53-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв.до:I сечение до 70 мм2 шт	I,00	4,57 I,26	- -	5	I	- -	2,00 -	2 -
46	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение ,мм2 до: 2,5 с количеством жил 7 шт	5,00	0,49 0,22	- -	2	I	- -	I,00 -	5 -
47	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	6,00	2,32 I,02	0,05 0,0I	I4	6	- -	2,00 0,0I	I2 -
48	Ц8-4I2-2	Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока до 630А на конструкциях по стене I00м	0,47	206,00 75,I0	68,60 2I,90	96	35	32 I0	I26,00 28,25	59 I3
49	Ц8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей I00м	0,45	92,30 II,70	70,60 22,I0	42	5	32 I0	I9,00 28,5I	9 I3
50	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27мм шт	24,00	0,83 0,32	- -	20	8	- -	I,00 -	24 -
		Итого прямые затраты по разделу I: руб. руб.				2954	542	220 72		907 98
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				I484				
		Запасные части руб.				30				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			46				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			20				
		Комплектация	руб.			II				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I62I				
		Стоимость монтажных работ	руб.			I470				
		Накладные расходы	руб.			475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							4I
		Сметная заработная плата	руб.				83			
		Плановые накопления	руб.			I54				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Итого по разделу I:	руб.			3720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
5I	I5I7-2334	Ящик с рубильником ЯРВ-6I22-ЯРВ-I ТУ12-47-I65-74	шт I,00	64,56	-	65	-	-	-	-
52	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ,сечением,мм2:2,5	I000м 0,65	22,00	-	I4	-	-	-	-
53	CI52-I86	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ-6323-79 на напряжение до 380В с гибкой медной жилой марки ПВ2,сечением,мм2:2,5	I000м 0,20	5I,00	-	I0	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
54	СI5I-I093	Кабель АВВГ-0,66 сечением 3х6+Iх4 мм2	I000м	0,04	339,60	—	I4	-	—	—	—
55	СI5I-I094	То же, сечением 3хI0+Iх 6 мм2	I000м	0,II	448,86	—	49	-	—	—	—
56	СI5I-I095	То же сечением 3хI6+Iх10 мм2	I000м	0,02	60I,20	—	I2	-	—	—	—
57	СI5I-I096	То же, сечением 3х25+Iх16мм2	I000м	0,08	823,20	—	25	-	—	—	—
58	СI5I-II52	То же, сечением 3х95+Iх35 мм2	I000м	0,04	890,40	—	3I	-	—	—	—
59	СI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2: 4х2,5	I000м	0,25	I95,00	—	49	-	—	—	—
60	СI5I-450	Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами трехжильные на напряжение I000В в свинцовой оболочке, с одним слоем пластмассовых лент,бронированные стальными лентами, с наружным покровом, марки АСБI с числом жил и сечением в мм2:3х25	I000м	0,02	I580,00	—	32	-	—	—	—
6I	СI56-I94	Шинопровод троллейный 250А ШТА75/ТУ36-I954-76 изм.ном. I-79/У 260IУ3	секция	2,00	I0,60	—	2I	-	—	—	—
62	СI56-I95	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2603 У3	секция	2,00	I5,30	—	3I	-	—	—	—

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
63	I56-I96	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2603 У3	сек-ция	I4,00	25,40 -	- -	356	-	- -	- -	- -
64	CI56-I99	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2623 У3	шт	I,00	4,I0 -	- -	4	-	- -	- -	- -
65	CI56-200	Шинопроводы троллейные 230А ШТА75 У2625 У3	сек-ция	I,00	39,50 -	- -	40	-	- -	- -	- -
66	CI56-I97	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2606 У3	сек-ция	2,00	6,59 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
67	CI56-I98	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2607 У3	сек-ция	I,00	35,I0 -	- -	35	-	- -	- -	- -
68	CI56-20I	Шинопроводы троллейные 250А ШТА75 У2626 У3	сек-ция	I,00	4I,60 -	- -	42	-	- -	- -	- -
69	2405-2254	Каретка токосъемная У2328 У3 = ШТМ76У23 ТУ36-2098-77	шт	I,00	3,80 -	- -	4	-	- -	- -	- -
70	2405-2254	Каретка индикаторная У2629У3=ШТМ76У2360У3 ТУ36-2098-77	шт	I,00	53,80 -	- -	54	-	- -	- -	- -
7I	2405-II94	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К775У3 ТУ36-I954-76, изм. НРI-79	шт	I2,00	I,94 -	- -	23	-	- -	- -	- -
72	2405-II96	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А=К780У3 ТУ36-I954-76. изм. НРI-79	шт	64,00	I,08 -	- -	69	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
73	2405-1718	Профили= К108/1У2 ТУ36-1434-76,изм. НР2-80	шт	18,00	0,37	=	7	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
74	2405-1721	Профили =К238У2 ТУ36-1434-76,изм. НР2-80	шт	6,00	0,06	=	1	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
75	24 5-1010	Вводы гибкие=К1080У3 ТУ36-1684-78	шт	24,00	1,51	=	36	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
76	2405-1345	Коробки = У995У3 ТУ36-1689-78	шт	26,00	1,13	=	29	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
77	С154-150	Розетка А-700 ком.	шт	6,00	0,44	=	3	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
78	С154-151	Вилка А-701 КМБ	шт	6,00	0,40	=	2	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
79	С159-491	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	10м	20,00	1,83	=	37	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
80	С159-483	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40	10м	0,80	3,46	=	3	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
81	С113-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - Ду; толщина стенок в мм - т Ду 20 Т2.5	м	120,00	0,30	=	36	-	=	=	=
					-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.								
			руб.				1147				
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				111				
		Плановые накопления	руб.				87				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				1198				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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.			I242				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			4I0I	542	220		907
			руб.					72		98
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I484				
		Запасные части	руб.			30				
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			46				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			20				
		Комплектация	руб.			II				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I62I				
		Стоимость монтажных работ	руб.			258I				
		Накладные расходы	руб.			475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-				4I
		Сметная заработная плата	руб.				83			
		Плановые накопления	руб.			24I				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			3297				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I046
		Сметная заработная плата	руб.				697			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			36				
		Накладные расходы	руб.			5				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Плановые накопления	руб.			3				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			44				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете:	руб.			4962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I046
		Сметная заработная плата	руб.				698			

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
777    I    Э20I602I' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
778    2    Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория
            для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' Приобретение и монтаж силового электрооборудования
            ЭМI-ЭМI7' В.С.Бояршинов ж
779    3    HI7-87' H23=2' H24=2' H25=3' H27=I,2' H28=0,7 ж
780    4    Р Оборудование и монтажные работы ж
78I    5    ТСКЦЭ-84 П.2-547 (=I4)' I' 9I' Шкаф силовой распределительный ШРII-73703-22У3' шт ж
782    6    ЦТСКЦЭ-84≠П.2-547(=7)' I' 22.2≠8.I4≠I.I6≠0.44' Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
783    7    ТСКЦЭ-84≠П.2-545(=I4)' 3' 87' Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I-22У3' шт ж
784    8    ЦТСКЦЭ-84≠П.2-545(=7)' 3' 22.2≠ 8,I4≠I.I6≠0.44' Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
785    9    ТСКЦЭ-84 П.2-553(=I4)' I' I20' Шкаф силовой распределительный ШРII-73509-22У3' шт ж
786    I0   ЦТСКЦЭ-84  П.2-553(=7)' I' 30.8≠I2.2≠I.I6≠0.44' Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
787    II   ТСКЦЭ-84 П.2-554(=I4)' I'I30' Шкаф силовой распределительный ШРII-735I0-22У3' шт ж
788    I2   ЦТСКЦЭ-84 П.2-554(=7)' I' 30.8≠I2.2≠I.I6≠0.44' Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
789    I3   ТСКЦЭ-84 П.2-549(=I4)' I' I26' Шкаф силовой распределительный ШРII-73505-22У3' шт ж
790    I4   ЦТСКЦЭ-84 П.2-549(=7)' I' 30.8≠I2.2≠I.I6≠0.44' Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
79I    I5   ТСКЦЭ-84 П.2-556(=I4)' I' I3I' Шкаф силовой распределительный ШРII-735II-22У3' шт ж
792    I6   ЦТСКЦЭ-84 П.2-556(=7)' I' 30.8≠I2.2≠I.I6≠0.44  Установить и подготовить к включению шкаф' шт ж
793    I7   Ц8-574-I' I2 ж
794    I8   Ц8-574-2' I2 ж
795    I9   Ц8-574-6' 60 ж
796    20   Ц8-574-7' 96 ж
797    2I   Т ДОП.I2 = I504-04548(=I4)' I9' II.6' Пускатель магнитный ПМЛ-I22002' шт ж
798    22   Т ДОП.I2 I504-04547(=I4)' 6' II.3' То же, ПМЛ-I2I002' шт ж
799    23   Т ДОП.I2 I504-0455I(=I4)' 9' I4.8' То же, ПМЛ-222002' шт ж
800    24   Т ДОП.I2 I504-04555 (=I4)' 4' 22.3' То же, ПМЛ-I6II02' шт ж
80I    25   Т ДОП.I2 I504-04544(=I4)' 2' 5' То же, ПМЛ-III02' шт ж
802    26   I504-04009' I' ' То же, ПМЛ-3II002 ж
803    27   I504-04093' I' ' То же, ПМЛ-6II002 ж
804    28   Ц8-53I-4' 42 ж
805    29   I504-I9068' 2 ж
806    30   Ц8-86-I' 2 ж
807    3I   Ц8-52I-4' I' ' Монтаж ящика ЯРВ ж
808    32   I504-I8093' 7 ж
809    33   Ц8-529-5' 7 ж
8I0    34   Ц8-4I8-I' 200 ж
8II    35   Ц8-4I8-3' 8' ' То же, диаметром 40 мм ж
8I2    36   Ц8-406-I' I20 ж
8I3    37   Ц8-47I-I' 34 ж
8I4    38   Ц8-472-6' II4 ж
8I5    39   Ц8-472-7' I35 ж
8I6    40   Ц8-472-8' I52 ж
8I7    4I   Ц8-405-2' 0.08 ж
8I8    42   Ц8-409-I' 308 ж
8I9    43   Ц8-409-2' 20' ' Затянуть провод РКГМ в трубы ж
820    44   Ц8-409-II' 342 ж
82I    45   Ц8-403-I' 200 ж
822    46   Ц8-400-I' 400 ж
823    47   Ц8-I46-I' 85 ж
824    48   Ц8-I53-5' 3 ж
825    49   Ц8-I53-6' I ж
826    50   Ц8-I53-I3' 5 ж
827    5I   Ц8-522-5' 6 ж
828    52   Ц8-4I2-2' 46.5 ж
829    53   Ц8-398-I' 45 ж
830    54   Ц8-408-3' 24 ж
```

83I	55	Р Материалы не учтенные ценником ж
832	56	I5I7-2334(AIхI.076)(=I3)' I' Ящик с рубильником ЯРВ-6I22 ж
833	57	CI52-I66' 650 ж
834	58	CI52-I86' 200 ж
835	59	CI5I-I093(AIхI.2)' 40' ' Кабель АВВГ-0.66 Сеч.3х6+Iх4 мм2 ж
836	60	CI5I-I094(AIхI.2)' II0' ' То же, сечением 3хI0+Iх6 мм2 ж
837	6I	CI5I-I095(AIхI.2)' 20' ' То же, сечением 3хI6+IхI0 мм2 ж
838	62	CI5I-I096(AIхI.2)' 30' ' То же, сечением 3х25+IхI6 мм2 ж
839	63	CI5I-II52(AIхI.2)' 35' ' То же, сечением 3х95+Iх35 мм2 ж
840	64	CI5I-2280' 250 ж
84I	65	CI5I-450' 20 ж
842	66	CI56-I94' 2 ж
843	67	CI56-I95' 2 ж
844	68	CI56-I96' I4 ж
845	69	CI56-I99' I ж
846	70	CI56-200' I ж
847	7I	CI56-I97' 2 ж
848	72	CI56-I98' I ж
849	73	CI56-20I' I ж
850	74	2405-2254(AIх0,076)(=I3)' I' ' Каретка токосъемная У2328У3 ж
85I	75	2405-2254(AIхI,076)(=I3)' I' ' Каретка индикаторная У2629У3 ж
852	76	2405-II94(AIхI,076)(=I3)' I2 ж
853	77	2405-II96(AIхI,076)(=I3)' 64 ж
854	78	2405-I7I8(AIхI,076)(=I3)' I8 ж
855	79	2405-I72I(AIх0,076)(=I3)' 6 ж
856	80	2405-I0I0(AIхI,076)(=I3)' 24 ж
857	8I	2405-I346(AIхI,076)(=I3)' 26 ж
858	82	CI54-I50' 6 ж
859	83	CI54-I5I' 6 ж
860	84	CI59-48I' 200 ж
86I	85	CI59-483' 8 ж
862	86	CII3-2(=2I)' I20 ж
863	87	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

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

Основание: АОВ

Составлена в ценах 1984 г.

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

№№ пп	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость един.,руб. Экспл. машин / В т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих, чел-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	I5I7-III4	Щит управления приточной системы размером I000х600 мм	шт	I,00	38,00 / -	- / -	38	-	- / -	- / -	- / -
2	I5I7-III4	То же, размером 800х600мм	шт	I,00	38,00 / -	- / -	38	-	- / -	- / -	- / -
3	I5I7-III3	Щит управления насосами утилизаций размером 600х400 мм	шт	I,00	29,00 / -	- / -	29	-	- / -	- / -	- / -
4	ЦII-680-I	Щит шкафной размер,мм: 2200х600х600 2200х800х600	шт	2,00	3,I0 / 2,75	0,29 / 0,II	6	6	- / -	5,00 / 0,I4	I0 / -
5	ЦII-680-2	Щит шкафной, размер,мм: 2200х1000х600 2200х1000х800	шт	I,00	3,70 / 3,32	0,3I / 0,I2	4	3	- / -	6,00 / 0,I5	6 / -
		На щитах устанавливаеся:									
6	I504-0I006	Выключатель автоматический число полюсов I, исполнение расцепителей,мг,м номинальный ток А=А63-мг А-63-м;ТУ16-522,II0-74	шт	2,00	I,45	-	3	-	-	-	-
7	I5I7-I35I-I	Заводской монтаж	шт	2,00	I,I3	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I504-I2004	Реле времени ВС-33-IУХЛ	шт	3,00	I8,40	-	55	-	-	-	-
9	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 ТУI6-523.33I-78	шт	I3,00	5,I0	-	66	-	-	-	-
I0	I5I7-I429-I	Заводской монтаж	шт	I6,00	4,05	-	65	-	-	-	-
II	I504-0306	Предохранитель плавкий трубчатый ПШТ-I0 ТУI6-52I.037-75	шт	5,00	0,I0	-	I	-	-	-	-
I2	I504-0306I	Вставка плавкая предхранителя типа ПШТ-I0 ВТ№-5; ТУI6-52I.037-75	шт	5,00	0,02	-	-	-	-	-	-
I3	I5I7-I379-I	Заводской монтаж	шт	5,00	0,70	-	4	-	-	-	-
I4	I7-I4 доп. п.9-I3I	Импульсный прерыватель СИП-0I	шт	4,00	I8,00	-	72	-	-	-	-
I5	I5I7-I484-I	Заводской монтаж ступенчатый импульсный прерыватель	шт	4,00	I,50	-	6	-	-	-	-
I6	I504-06006	Переключатель ПП2-I6-Н2	шт	2,00	I,30	-	3	-	-	-	-
I7	I5I7-I4I4-I	Заводской монтаж	шт	2,00	3,56	-	7	-	-	-	-
I8	I504-064I0	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой четырехсекционный УП-53I2-086 ТУI6-524.074-75	шт	3,00	3,00	-	I0	-	-	-	-
I9	I5I7-I446-I	Заводской монтаж УП-5300,ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	3,00	2,70	-	8	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
20	I504-06407	Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съемной рукояткой двухсекционный УП-53II-С225 I6-524.074-75	шт	4,00	2,20 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
2I	I5I7-I445-I	Заводской монтаж УП-5300,ПКУ, ПI40, КПС-2	шт	4,00	I,35 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
22	I504-0600I	Выключатель ПВI-I6УВ	шт	2,00	0,75 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
23	I5I7-I4I4-I	Заводской монтаж	шт	2,00	3,56 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -
24	I5-04-I80II	Кнопки управления КЕ500В частота 50-60гц, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3 ТУI6-526, 407-76	шт	I7,00	0,80 / -	- / -	I4	-	- / -	- / -	- / -
25	I5I7-I444-I	Заводской монтаж КЕ,ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	шт	I7,00	I,35 / -	- / -	23	-	- / -	- / -	- / -
26	I507-5050	Арматура светосигнальная АСЛУ2	шт	4,00	I,80 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -
27	I5I7-I48I-I	Заводской монтаж, приборы сигнальные и транспаранты	шт	4,00	0,8I / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
28	I504-I9005	Блок зажимов, число зажимов--I0 36х44,5х59,5мм БЗ-I0 ТУ 36.I750-74	шт	9,00	I,25 / -	- / -	II	-	- / -	- / -	- / -
29	I5I7-I495-I	Блок зажимов, отводные рейки контрольной цепи до 63А	шт	9,00	0,32 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
30	Ц8-574-I8	Подготовка к включению Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный, однополюсный на ток до 50А	шт	2,00	0,23 / 0,II	- / -	I	-	- / -	0,20 / -	- / -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр,фазометр, счетчик частотомер,реле электрическое	шт	I6,00	I,I9 0,73	- -	I9	I2	- -	I,00 -	I6 -
32	Ц8-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А	шт	5,00	0,66 0,34	- -	3	2	- -	0,40 -	2 -
33	Ц8-574-57	Прерыватель СИП-0I	вывод	4,00	0,I6 0,I0	-	I	-	-	0,20 -	I -
34	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	4,00	0,28 0,I6	- -	I	I	- -	0,30 -	I -
35	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтроллер или универсальный переключатель	цепь	7,00	0,43 0,I8	- -	3	I	- -	0,30 -	I -
36	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: кнопки управления,количество штифтов I	шт	I7,00	0,45 0,29	- -	8	5	- -	0,50 -	8 -
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.п.	шт	4,00	0,55 -	- -	2	I	- -	0,50 -	2 -
38	Ц8-85-2	Зажим наборный без кожуха	I00 шт	0,09	26,50 I8,90	0,02 0,0I	2	2	- -	3I,00 0,0I	3 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Приборы и средства автоматизации									
39	I704-5055	Регулятор-сигнализатор уровня ЭРСУ-3 ТУ25-02-080678-79	шт	2,00	54,00 -	- -	I08	-	- -	- -	- -
40	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня тип ЭРСУ-3,состоящий из релейного блока и трех датчиков	компл.	2,00	2,66 2,6I	- -	5	5	- -	4,00 -	8 -
4I	I504-0I0I0	Выключатель автоматический,число полюсов -2, номинальный ток А63, исполнение расцепителей м,т номинальный ток AI,6 2,5 4 6,3 I0 I6 25 40 50 63 АЛБОБ-2МТУ3 ТУI6-522.I39-78	шт	2,00	3,00 -	- -	6	-	- -	- -	- -
42	Ц8-525-I	Автомат одно- двух- трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 25А	шт	2,00	2,02 0,90	0,05 0,0I	4	2	- -	I,00 0,0I	2 -
43	I504-06006	Переключатель ПП2-I6-Н2У3	шт	I2,00	I,30 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
44	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	I2,00	2,60 I,26	0,07 0,0I	3I	I5	I -	2,00 0,0I	24 -
45	I504-I8094	Пост управления ПКЕ-222-3У	шт	II,00	2,80 -	- -	3I	-	- -	- -	- -
46	I504-I8079	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В частотой 50,60гц 220В,ном. ток I0А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности толичество толкателей-2 ПКЕ7I2-2У3 ТУI6-526.2I6-78	шт	I9,00	0,95 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
47	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В, частотой 50,60гц,220В, ном.ток I0А, предназначен для пристройки к любой ровной покерхности,количество толкателей -2 ПКЕ2I2-2У3 ТУI6-526.2I6-78	шт	7,00	I,95 -	- -	I4	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
48	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	37,00	I,99 -	0,05 -	74	40	I -	2,00 0,0I	74 -
49	I7-06-48 п.I-752 п.I-273	Термометр технический прямой в оправе	к-т	24,00	2,35 -	- -	56	-	- -	- -	- -
50	I7-06 пI-484 пI-46I	То же, угловой	к-т	9,00	3,35 -	- -	30	-	- -	- -	- -
5I	I7-06-48 пI-456	Термометр жидкостный комнатный ТБ	шт	3,00	0,26 -	- -	I	-	- -	- -	- -
52	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	33,00	0,2I 0,2I	- -	7	7	-	0,50 -	I7 -
53	ЦII-4-I	Термометр биметаллический	шт	3,00	0,27 -	- -	I	I	- -	0,60 -	2 -
54	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, электрическое с н.о. контактом, дифференциали 4 градуса цельсия, длина чувствительной трубки 505мм ТУ25-02-28IP74-78	шт	4,00	20,00 -	- -	82	-	- -	- -	- -
55	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое	шт	4,00	0,36 0,35	- -	I	I	- -	I,00 -	4 -
56	I7-04 доп, пI-II97	Датчик реле ДТКБ-53	шт	4,00	3,60 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
57	ЦII-4-2	Датчик реле температуры биметаллический трехпозиционный	шт	4,00	0,5I 0,50	- -	2	2	- -	I,00 -	4 -
58	I704-500I6	Регулятор температуры ТЭ3П, ТЭ4П	шт	3,00	43,00 -	- -	I29	-	- -	- -	- -
59	ЦII-405-2	Установить регулятор	шт	3,00	3,93 3,85	- -	I2	I2	- -	6,00 -	I8 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
60	I7-I4 ч.2 п.3-034	Мост электронный КСМ2-004	шт	I,00	I85,00 -	- -	I85	-	- -	- -	- -
6I	ЦII-40-8	Потенциометр,мост или миллиамперметр малогабаритный,показывающий или самопишущий,тип КСП2, КСМ2 или КСУ2, количество точек измерения до 6	шт	I,00	3,60 3,52	0,0I -	4	4	- -	6,00 -	6 -
62	I704-I032I	Термопреобразователь ТСП-0879	шт	I,00	30,00 -	- -	30	-	- -	- -	- -
63	ЦII-I3-I	Термопреобразователь для помещения, одинарный, двойной или поверхностный	шт	I,00	0,90 0,84	0,04 0,0I	I	I	- -	I,00 0,0I	I -
64	I704-2000I	Манометр показывающий ТУ25-02-26-74	шт	5,00	2,30 -	- -	II	-	- -	- -	- -
65	ЦII-94-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий с пневматическим выходным сигналом	шт	5,00	I,I2 I,07	- -	6	5	- -	2,00 -	I0 -
66	I704-50499	Датчик-реле перепада напора ДПН ТУ25-02-I6I384-78	шт	3,00	I4,70 -	- -	44	-	- -	- -	- -
67	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора (тяги)	шт	3,00	I,78 I,62	0,04 0,0I	5	5	- -	3,00 0,0I	9 -
68	Доп.I2 I504-04544	Пускатель магнитный ПМЛ-III002BУ3	шт	3,00	5,00 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
69	Ц8-53I-I	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции,на полу, на ток до 40А	шт	3,00	3,73 I,5I	0,08 0,0I	II	5	- -	2,00 0,0I	6 -
70	I504-I9I52	Сирена сигнальная частота тока 50-I-Iгц исполнение взрывобезопасное РВ-В3Т4-В ВСС-4 ТУI6--539,I87-77	шт	3,00	I8,50 -	- -	56	-	- -	- -	- -
7I	ЦII-597-I	Сирена пневматическая мембранная	шт	3,00	0,60 0,58	0,0I -	2	2	- -	I,00 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
72	Ц8-7II-I	Ввод кабельный, количество дил до:I0	Iввод I0,00	0,54 0,53	- -	5	5	- -	I,00 -	I0 -
73	Ц8-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа	шт 33,00	0,34 0,29	0,04 -	II	I0	I -	I,00 -	33 -
74	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м 0,66	54,00 23,20	23,I0 9,73	36	I5	I5 6	43,00 I2,55	28 8
75	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	I00м 0,08	9.89 8,57	0,I7 0,08	I	I	- -	I5,00 0,I0	I -
76	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до:2,5мм2	I00м 0,05	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	- -
77	Ц8-I49-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробках, масса 1м до: 1кг	I00м 0,04	I0,00 6,24	0,27 0,I0	I	-	- -	II,00 0,I3	- -
78	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв ПО с креплением накладными скобами, масса 1м до: 3 кг	I00м I5,56	48,00 I8,20	I2,70 4,04	747	283	I98 63	3I,00 5,2I	482 8I
79	Ц8-582-I	Коробка соединительная количество зажимов,до:8	шт 4,00	0,97 0,7I	0,04 0,0I	4	3	- -	I,00 0,0I	4 -
80	Ц8-582-2	Коробка соединительная,количество зажимов,до: I6	шт I3,00	I,04 0,77	0,04 0,0I	I4	I0	- -	I,00 0,0I	I3 -
8I	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечение,мм2,до: 2,5 с количеством жил 7	шт 30,00	0,49 0,22	- -	I5	7	- -	I,00 -	30 -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.			2394	477	2I6 69		848 89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I330				
		Запасные части	руб.			24				
		Тара и упаковка	руб.			24				
		Транспортные расходы	руб.			37				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I3				
		Комплектация	руб.			5				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I433				
		Стоимость монтажных работ	руб.			I064				
		Накладные расходы	руб.			407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34
		Сметная заработная плата	руб.				70			
		Плановые накопления	руб.			II8				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I589				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							97I
		Сметная заработная плата	руб.				6I6			
		Итого по разделу I:	руб.			3022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							97I
		Сметная заработная плата	руб.				6I6			
		Раздел 2 - Материалы, не учтенные ценником								
83	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, числом жил и сечением,мм2:4х2,5	I000 м	I,I2	I95,00 -	- -	2I8	-	- -	- -	- -
84	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением,мм2:7х2,5	I000 м	0,26	277,00 -	- -	72	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
85	CI5I-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жилм и сечением мм: I0x2,5	I000 м 0,I2	367,00 -	= -	44	-	= -	= -	= -
86	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4xI	I000 м 0,03	202,00 -	= -	6	-	= -	= -	= -
87	CI5I-I8I5	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 5xI	I000 м 0,0I	229,0 -	= -	2	-	= -	= -	= -
88	CI5I-I864	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением, мм2: 4xI	I000 м 0,02	288,0 -	= -	6	-	= -	+ -	= -
89	CI52-447	Провода на напряжение до 660В марки РКГМ, сечением, мм2: I	I000 м 0,0I	I42,00 -	= -	I	-	= -	= -	= -
90	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	I0м 0,80	I,83 -	= -	I	-	= -	= -	= -
9I	CII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные, легкие неоцинкованные, диаметр условного прохода в мм, Ду; толщина стенок в мм-I, Ду-20; T2,5	м I,00	0,30 -	= -	I	-	= -	= -	= -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
92	СII3-353	Трубы стальные диаметром I4х2мм	м	65,00	0,60	-	39	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
93	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-I753-75	шт	4,00	2,38	-	I0	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ36-I753-75	шт	I3,00	3,73	-	48	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
95	2405-I79I	Скобы	I000 м	0,02	I50,40	-	4	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
96	2405-I46I	Кронштейны	шт	I0,00	2,II	-	2I	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб.				473		-		-
			руб.						-		-
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				433				
		Плановые накопления	руб.				34				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				467				
		Стоимость сантехнических работ	руб.				40				
		Накладные расходы	руб.				5				
		Сметная заработная плата	руб.					I			
		Плановые накопления	руб.				4				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				49				
		Сметная заработная плата	руб.					I			
		Итого по разделу 2:	руб.				5I6				
		Сметная заработная плата	руб.					I			
		Итого прямые затраты по смете:	руб.				2867	477	2I6		848
			руб.						69		89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			I330				
		Запасные части	руб.			24				
		Тара и упаковка	руб.			24				
		Транспортные расходы	руб.			37				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I3				
		Комплектация	руб.			5				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I433				
		Стоимость монтажных работ	руб.			I497				
		Накладные расходы	руб.			407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							34
		Сметная заработная плата	руб.				70			
		Плановые накопления	руб.			I52				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							97I
		Сметная заработная плата	руб.				6I6			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			40				
		Накладные расходы	руб.			5				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Плановые накопления	руб.			4				
		Всего,стоимость сантехнических работ:	руб.			49				
		Сметная заработная плата	руб.				I			
		Итого по смете:	руб.			3538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							97I
		Сметная заработная плата	руб.				6I7			

Составил О.А.Халиманенко
Проверил Г.Н.Покидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I2I3	I	320I7028' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
I2I4	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' Приобретение и монтаж КИП и автоматики' АОВ' В.С.Бояршинов ж
I2I5	3	HI7=87 H23=2' H24=2' H25=3' H27=I.2' H28=0,7 ж
I2I6	4	Р Оборудование и монтажные работы ж
I2I7	5	I5I7-III4' I' ' Щит управления приточной системой размером I000x600 мм ж
I2I8	6	I5I7-III4' I' ' То же, размером 800x600 мм ж
I2I9	7	I5I7-III3' I' ' Щит управления насосами утилизации размером 600x400 мм ж
I220	8	ЦII-680-I' 2 ж
I22I	9	ЦII-680-2' I ж
I222	I0	П2 На щитах устанавливается ж
I223	II	I504-0I006' 2 ж
I224	I2	I5I7-I35I-I(AI.I,08)' 2' ' Заводской монтаж ж
I225	I3	I504-I2004' 3' ' Реле времени ВС-33-IУХЛ ж
I226	I4	I504-I2049' I3 ж
I227	I5	I5I7-I429-I(AI.I,08)' I6' ' Заводской монтаж ж
I228	I6	I504-03060' 5 ж
I229	I7	I504-0306I' 5 ж
I230	I8	I5I7-I379-I(AI.I,08)' 5' ' Заводской монтаж ж
I23I	I9	TI7-I4 ДОП. П.9-I3I(=I4)' 4' I8' Импульсный прерыватель СИП-0I' шт ж
I232	20	I5I7-I484-I' 4' ' Заводской монтаж ж
I233	2I	I504-06006' 2' ' Переключатель ПП2-I6-Н2 ж
I234	22	I5I7-I4I4-I(AI.I,08)' 2' ' Заводской монтаж ж
I235	23	I504-064I0' 3 ж
I236	24	I5I7-I446-I(AI.I,08)' 3' ' Заводской монтаж ж
I237	25	I504-06409' 4 ж
I238	26	I5I7-I445-I(AI.I,08)' 4' ' Заводской монтаж ж
I239	27	I504-0600I' 2' ' Выключатель ПВI-I6У3 ж
I240	28	I5I7-I4I4-I(AI.I,08)' 2' ' Заводской монтаж ж
I24I	29	I504-I80II' I7 ж
I242	30	I5I7-I444-I(AI.I,08)' I7' ' Заводской монтаж ж
I243	3I	I507-5050' 4 ж
I244	32	I5I7-I48I-I(AI.I,08)' 4' ' Заводской монтаж ж
I245	33	I504-I9005' 9 ж
I246	34	I5I7-I495-I(AI.I,08)'9' ' Блок зажимов ж
I247	35	П2 Подготовка к включению ж
I248	36	Ц8-574-I8' 2 ж
I249	37	Ц8-574-55' I6 ж
I250	38	Ц8-574-6' 5 ж
I25I	39	Ц8-574-57' 4' ' Прерыватель СИП-0I ж
I252	40	Ц8-574-28' 4 ж
I253	4I	Ц8-574-50' 7 ж
I252	42	Ц8-574-47' I7 ж
I255	43	Ц8-574-56' 4 ж
I256	44	Ц8-85-2' 9 ж
I257	45	П2Приборы и средства автоматизации ж
I258	46	I704-50554' 2 ж
I258	47	ЦII-405-I' 2 ж
I260	48	I504-0I0I0' 2 ж
I26I	49	Ц8-525-I' 2 ж
I262	50	I504-06006' I2' ' Переключатель ПП2-I6-Н2У3 ж
I263	5I	Ц8-522-I' I2 ж
I264	52	I504-I8094' II' ' Пост управления ПКЕ-222-3У ж
I265	53	I504-I8097' I9 ж
I266	54	I504-I8093' 7 ж
I267	55	Ц8-529-5' 37 ж

I268	56	TI7-06-48 ПI-273 П.I-752(=I4)' 24' 2,35' Термометр технический прямой в оправе' к-т
I269	57	TI7-06-48 П.I-484 ПI-26I(=I4)' 9' 3,35' то же, угловой' к-т ж
I270	58	TI7-06-48 П.I-456(=I4)' 3' 0,26' Термометр жидкостный комнатный ТБ' шт ж
I27I	59	ЦII-I-I' 33 ж
I272	60	ЦII-4-I' 3 ж
I273	6I	I704-I0040' 4 ж
I274	62	ЦII-4-3' 4 ж
I275	63	TI7-04 ДОП.П.I-II97(=I4)' 4' 3,6' Датчик-реле ДТКБ-53' шт ж
I276	64	ЦII-4-2' 4 ж
I277	65	I704-500I6' 3' ' Регулятор температуры ТЭ3П, ТЭ4П ж
I278	66	ЦII-405-2' 3' ' Установить регулятор ж
I279	67	TI7-1442 П.3-034(=I4)' I' I85' Мост электронный КСМ2-004' шт ж
I280	68	ЦII-40-8' I ж
I28I	69	I704-I032I' I' ' Термопреобразователь ТСП-0879 ж
I282	70	ЦII-I3-I' I ж
I283	7I	I704-2000I' 5 ж
I284	72	ЦII-94-I' 5 ж
I285	73	I704-50499' 3 ж
I286	74	ЦII-III-2' 3 ж
I282	75	T ДОП.I2 I504-04544(=I4)' 3' 5' Пускатель магнитный ПМЛ-III002ВУ3' шт ж
I283	76	Ц8-53I-I' 3 ж
I289	77	I504-I9I52' 3 ж
I290	78	ЦII-597-I' 3 ж
I29I	79	ЦII-7II-I' I0 ж
I292	80	ЦII-642-I' 33 ж
I293	8I	Ц8-406-I' 66 ж
I294	82	Ц8-4I8-I' 8 ж
I295	83	Ц8-409-I' 5 ж
I296	84	Ц8-I49-I' 4 ж
I297	85	Ц8-I46-I' I556 ж
I298	86	ЦII-582-I' 4 ж
I299	87	ЦII-582-2' I3 ж
I300	88	Ц8-I53-I3' 30 ж
I30I	89	Ц8-I53-I4' 8 ж
I302	90	Р Материалы, не учтенные ценником ж
I303	91	CI5I-2280' II20 ж
I304	92	CI5I-2382' 260 ж
I305	93	CI5I-2283' I20 ж
I306	94	CI5I-I8I4' 30 ж
I307	95	CI5I-I8I5' I0 ж
I308	96	CI5I-I864' 20 ж
I309	97	CI52-447' 5 ж
I3I0	98	CI59-48I' 8 ж
I3II	99	CII3-2 (=2I)'I' 0,3 ж
I3I2	I00	CII3-353(=2I)' 65' 0,6' Трубы стальные диаметром I4х2 мм ж
I3I3	I0I	2405-I389 (AI.I,082)(=22)' 4 ж
I3I4	I02	2405-I390(AI.I,082)(=22)' I3 ж
I3I5	I03	2405-I79I(AI.I,082)(=22)' 24' ' Скобы ж
I3I6	I04	2405-I46I(AI.I.082)(=22)' I0' ' Кронштейны ж
I3I7	I05	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание: ССI-СС2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,4I7 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 597 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,379 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.един.,руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Эксп.машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Эксп.машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на един.	всего
I	2	3		4	5		6		7	8	9		I0	II
		Раздел I - Оборудование и монтажные работы												
I	I60I-2209	Установка трансляционная ТУ-I00БУ 4.2 Д22.032.0I4 ТУ	компл.	I,00	377,00	-	-	-	377	-	-	-	-	-
2	ЦI0-II6-3	Усилитель отдельно-устанавливаемый	шт	I,00	7,2I	6,67	-	-	7	7	-	-	I0,00	I0
3	I602-020005	Коммутатор Псков-25, Псков-2 ШФI.220.005 ТУ	компл.	I,00	730,00	-	-	-	730	-	-	-	-	-
4	ЦI0-II5-4	Установка коммутатора	компл.	I,00	3I,80	29,80	-	-	32	30	-	-	48,00	48
5	I60I-2364	Колонка звуковая 2К3-7 ИЦ3.843.756 ТУ	компл.	7,00	I5,00	-	-	-	I05	-	-	-	-	-
6	I60I-2327	Громкоговоритель Тайга-305 МД-66 РЛ0.384.028 ТУ	компл.	6,00	8,00	-	-	-	48	-	-	-	-	-
7	ЦI0-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	компл. звуковая	I3,00	2,73	2,34	-	-	35	30	-	-	4,00	52

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I7-0342 п.I-052	Вторичные часы односторонние ВЧСI-М2ПВ24Р-400-302К	шт	5,00	7,00 -	- -	35	-	- -	- -	- -
9	ЦI0-84I-2	Часы электрические, вторичные	шт	5,00	3,I6 2,85	0,03 0,0I	I6	I4	- -	2,00 0,0I	I0 -
I0	I604-050I4	Аппарат телефонный диспетчерский ТА-68Т-ЦБ.РР2.I8 2.I56	шт	9,00	I0,50 -	- -	95	-	- -	- -	- -
II	ЦI0-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС	шт	9,00	0,37 0,3I	- -	3	3	- -	0,50 -	5 -
I2	I604-05008	Аппарат телефонный ТА-200	шт	2,00	29,00 -	- -	58	-	- -	- -	- -
I3	ЦI0-I27-2	Аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС, или блокиратор	шт	2,00	0,46 0,39	- -	I	I	- -	0,70 -	I -
I4	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная	коробка	2,00	4,0I I,62	0,55 0,I8	8	3	I -	3,00 0,23	6 -
I5	ЦI0-38I-6	Коробка кабельная,соединительная или разветвительная	шт	I4,00	2,42 2,22	- -	34	3I	- -	3,00 -	42 -
I6	ЦI0-38I-II	Установка радиорозеток телефонных розеток	шт	24,00	0,36 0,33	- -	9	8	- -	I,00 -	24 -
I7	ЦI0-54-7	Кабель по стене бетонной, масса Iм, кг, до: I	I00м	9,20	3I,60 I8,90	5,97 I,92	29I	I74	55 I8	35,00 2,48	322 23
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.				I884	30I	56 I8		520 23
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				I448				
		Запасные части	руб.				30				
		Тара и упаковка	руб.				30				
		Транспортные расходы	руб.				45				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I8				
		Комплектация	руб.			I0				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I58I				
		Стоимость монтажных работ	руб.			436				
		Накладные расходы	руб.			233				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							20
		Сметная заработная плата	руб.				40			
		Плановые накопления	руб.			53				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			722				
		Нормативная трудоемкость	руб.							563
		Сметная заработная плата	руб.				359			
		Итого по радделу I:	руб.			2303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							563
		Сметная заработная плата	руб.				359			
		Раздел 2 - Материалы, не учтенные ценником								
I8	CI5I-2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,5мм, с числом пар: I0	I000м 0,02	202,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I9	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТПП диаметром жилые, 5мм2	I000м 0,70	I3,00	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППТПМ с числом жил и диаметром 2xI,2 мм2	I000м 0,20	22,90	-	5	-	-	-	-
2I	CI55-I6	Коробка распределительная телфонная КРТ-I0	шт 2,00	I,50	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22	CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная радиотрансляционной сети РШО	шт I4,00	0,I6	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
23	I604-I60I2	Розетка телефонная РТ-2	шт	I0,00	0,II -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб. руб.						- -		- -
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				24				
		Плановые накопления	руб.				I				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				25				
		Итого по разделу 2:	руб.				25				
		Раздел 3 - Строительные работы									
24	E34-64I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В	шт	I,00	I4,00 4,34	- -	I4	4	- -	7,I2 -	7 -
25	E34-650	Разные работы на стоечных линиях - устройство люков на крышах	шт	I,00	46,20 II,40	- -	46	II	- -	2I,80 -	22 -
26	E34-65I	Разные работы на стоечных линиях - установка предохранительных канатов	шт	4,00	2,26 0,49	- -	9	2	- -	0,88 -	4 -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб.				69	I7	-		33
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				69				
		Накладные расходы	руб.				I4				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								I
		Сметная заработная плата	руб.					3			
		Плановые накопления	руб.				6				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								34
		Сметная заработная плата	руб.					20			
		Итого по разделу 3:	руб.				89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								34
		Сметная заработная плата	руб.					20			
		Итого прямые затраты по смете:	руб. руб.				I977	3I8	56 I8		553 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I448				
		Запасные части	руб.			30				
		Тара и упаковка	руб.			30				
		Транспортные расходы	руб.			45				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I8				
		Комплектация	руб.			I0				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I58I				
		Стоимость монтажных работ	руб.			529				
		Накладные расходы	руб.			247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							2I
		Сметная заработная плата	руб.				43			
		Плановые накопления	руб.			60				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							597
		Сметная заработная плата	руб.				379			
		Итого по смете:	руб.			2417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							597
		Сметная заработная плата	руб.				379			

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

864	I	Э20I6022' Н8' ' ' I.I,0I' ' ' ' ж
865	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' приобретение и монтаж связи и сигнализации' ССI-СС2' В.С.БОЯРШИНОВ
866	3	НI7=77' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7 ж
867	4	Р Оборудование и монтажные работы ж
868	5	I60I-2209' I ж
869	6	ЦI0-II6-3' I ж
870	7	I602-020005' I' ' Коммутатор Псков-25 ж
87I	8	ЦI0-II5-4' I' ' Установка коммутатора ж
872	9	I60I-2364' 7 ж
873	I0	I60I-2327' 6' ' Громкоговоритель Тайга-305 ж
874	II	ЦI0-397-7' I3 ж
875	I2	Т I7-0342 ≠ П.I-052(=I4)' 5' 7' Вторичные часы односторонние ВЧСI-М2ПВ24Р-400-302К' шт ж
876	I3	ЦI0-84I-2' 5 ж
877	I4	I604-050I4' 9 ж
878	I5	ЦI0-I27-5' 9 ж
879	I6	I604-05008' 2 ж
880	I7	ЦI0-I27-2' 2 ж
88I	I8	ЦI0-972-I0' 2 ж
882	I9	ЦI0-38I-6' I4 ж
883	20	ЦI0-38I-II' 24' ' Установка радиорозеток и телефонных розеток ж
884	2I	ЦI0-54-7' 920 ж
885	22	Р Материалы,не учтенные ценником
886	23	СI5I-2542' 20 ж
887	24	СI52-489' 700 ж
888	25	СI52-495' 200 ж
889	26	СI55-I6' 2 ж
890	27	СI55-22' I4 ж
89I	28	I604-I60I2(АI×I,082)(=I3)' I0 ж
892	29	НI0=I6,5 ж
893	30	Р Строительные работы ж
894	3I	Е34-64I' I ж
895	32	Е34-650' I ж
896	33	Е34-65I' 4 ж
897	34	К Т.Ф. МОРКОВИНА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Г.Н.ПОЖИДАЕВА ж

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I-I9

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж противопожарной сигнализации

Основание: ПСI-ПС3
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,303 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 444 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,320 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.един.,руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на един.	общая
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I – Оборудование и монтажные работы										
I	I602-030046	Пульт пожарной сигнализации ППС-I ТУ 25.09.03I-76	шт	I,00	720,00	–	720	–	–	–	–	–
2	ЦI0-757-2	Пульт или табло с количеством сигналов,до: I0	шт	I,00	3,62	–	4	3	–	5,00	5	–
3	I602-030076	Извещатель пожарный комбинированный ТУ 25.09.042-78	шт	I6,00	3,28 36,00	– –	576	–	– –	– –	– –	–
4	ЦI0-743-2	Установка извещателя	шт	I6,00	0,97	–	I6	I4	–	I,00	I6	–
5	I603-0II38	РЕМ РЭС-42=РЭС9I	шт	I,00	0,88 3,25	– –	3	–	– –	– –	– –	–
6	3605-020I4-3	Резисторы МЛТ-0,5	шт	89,00	0,03	–	3	–	–	–	–	–
7	ЦII-580-II	Резисторы и конденсаторы	шт	89,00	0,I4	–	I2	I2	–	0,22	20	–
8	I602 доп.9 п03-0I35	Извещатель ИП I05-2,I	шт	72,00	0,I4 I,56	– –	II2	–	– –	– –	– –	–

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9	I0-743-2	Установка извещателя	шт	72,00	0,97 0,88	- -	70	63	- -	I,00 -	72 -
I0	ЦI0-38I-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	шт	I5,00	2,42 2,22	- -	36	33	- -	3,00 -	45 -
II	ЦII-582-3	Коробка соединительная, количество зажимов, до: 32	шт	I,00	I,47 I,I7	0,04 0,0I	I	I	- -	2,00 0,0I	2 -
I2	ЦI0-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	I00м	4,60	II,20 I0,80	-	52	50	- -	I9,00 -	87 -
I3	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами, диаметр до 25 мм	I00м	0,03	54,00 23,20	23,I0 9,73	2	I	- -	43,00 I2,55	I -
I4	Ц8-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	I00м	0,05	9,89 8,57	0,I7 0,08	I	-	- -	I5,00 0,I0	I -
I5	Ц8-I49-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах,блоках и коробах,масса Iм до: I кг	I00м	0,08	I0,00 6,24	0,27 0,I0	I	-	- -	II,00 0,I3	I -
I6	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок,суммарное сечение до I0мм2	I00м	2,82	60,80 23,40	22,80 8,40	I7I	66	65 24	4I,00 I0,84	II6 3I
I7	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до I6 мм2	I00м	0,50	68,00 25,00	28,20 8,88	34	I3	I4 4	44,00 II,46	22 6
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.				I8I4	256	79 28		388 37
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				I4I4				
		Запасные части	руб.				28				
		Тара и упаковка	руб.				29				
		Транспортные расходы	руб.				44				
		Заготовительно-складские расходы	руб.				I7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Комплектация	руб.			I0				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I542				
		Стоимость монтажных работ	руб.			400				
		Накладные расходы	руб.			202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I9
		Сметная заработная плата	руб.				36			
		Плановые накопления	руб.			47				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			-
		Итого по разделу I:	руб.			2I9I				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			
		Раздел 2 - Материалы не учтенные ценником								
I8	CI5I-I8I4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4xI	I000м 0,24	202,00 -	- -	48	-	- -	- -	- -
I9	CI5I-I809	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: I9x0,75	I000м 0,05	498,00 -	- -	25	-	- -	- -	- -
20	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 3x2,5	I000м 0,05	I9I,00 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
2I	CI52-50I	Провода с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уложенными жилами марки ЛТВ-П с числом жил и сечением 2x0,6мм2	I000м 0,46	23,I0 -	- -	II	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	66	7	8	9	I0	II
22	2405-I39I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-I753-75	шт	I,00	6,86 -	- -	7	-	- -	- -	- -
23	CI59-48I	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25мм	I0м	0,50	I,83 -	- -	I	-	- -	- -	- -
24	CII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные 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	3,00	0,30	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб. руб.				I03	-	- -	-	- -
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				I02				
		Плановые накопления	руб.				9				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				III				
		Стоимость сантехнических работ	руб.				I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				I				
		Итого по разделу 2:	руб.				II2				
		Итого прямые затраты по смете:	руб. руб.				I9I7	256	79 28		388 37
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				I4I4				
		Запасные части	руб.				28				
		Тара и упаковка	руб.				29				
		Транспортные расходы	руб.				44				
		Заготовительно-складские расходы	руб.				I7				
		Комплектация	руб.				I0				
		Всего, стоимость оборудования	руб.				I542				
		Стоимость монтажных работ	руб.				502				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб.			202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I9
		Сметная заработная плата	руб.				36			
		Плановые накопления	руб.			56				
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I				
		Итого по смете:	руб.			2303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							444
		Сметная заработная плата	руб.				320			

Составил Г.Н. Пожидаева

Проверил Т.Ф. Морковина

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

898	I	320I6023' H8' ' 'I.I.0I' ' ' ''ж
899	2	D' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' приобретение и монтаж противопожарной сигнализации, ПСI-ПС3' ВС БОЯРШИНОВ ж
900	3	HI7=77' H23=2' H24=2' H25=3' H27=I,2' H28=0,7 ж
90I	4	Р Оборудование и монтажные работы ж
902	5	I602-030046' I ж
903	6	ШО-757-2' I ж
904	7	I602-030076' I6 ж
905	8	ШО-743-2' I6' ' Установка извещателя ж
906	9	I605-0II38' I' ' РЕМ РЭС-42 ж
907	I0	T3605-020I43(=I4)' 89' 0,026' Резисторы МЛТ-0,5I шт ж
908	II	ШI-580-II' 89 ж
909	I2	TI602 ДОП. 9 ≠ П.03-0I35(=I4)' 72' I,56' Извещатель ИП I05-2,I' шт ж
9I0	I3	ШО-743-2' 72' ' Установка извещателя ж
9II	I4	ШО-38I-6' I5 ж
9I2	I5	ШI-582-3' I ж
9I3	I6	ШО-54-I2' 460 ж
9I4	I7	Ш8-406-I' 3 ж
9I5	I8	Ш8-4I8-I' 5 ж
9I6	I9	Ш8-I49-I' 8 ж
9I7	20	Ш8-400-I' 282 ж
9I8	2I	Ш8-400-2' 50 ж
9I9	22	Р Материалы, не учтенные ценником ж
920	23	CI5I-I8I4' 240 ж
92I	24	CI5I-I809' 50 ж
922	25	CI5I-I09I' 50 ж
923	26	CI52-50I' 460 ж
924	27	2405-I39I(AIxI,32)(=I3)' I ж
925	28	CI59-48I' 5 ж
926	29	CII3-2(=2I)' 3 ж
927	30	К Т.Ф.МОРКОВИНА' Г.Н.ПОЖИДАЕВА ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания на 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: ТХI-ТХ6

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 94,08I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,589 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 553 чел.ч.
Сметная заработная плата 0,352 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины на единицу	всего
				в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Оборудование и его монтаж								
		Участок ТО-2 и ТР								
I	24-04-0I доп.	Установка маслораздаточная С228 с насосной станцией 3I06 шт	2,00	440,00	-	880	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2	ЦI8-I-2	Монтаж установки шт	2,00	20,40	I,78	4I	25	4	24,00	48
				I2,30	0,85			2	I,I0	2
3	Доп. 24-04-0I	Пост замены агрегатов грузовых автомобилей Р-658 шт	3,00	7I00,00	-	2I300	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	Доп. 24-04-0I	Подъемник-комплект передвижных стоек П-252 шт	I,00	I0500,00	-	I0500	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	ЦЗ-575-2	Монтаж подъемника шт	I,00	42,90	4,97	43	34	5	59,00	59
				34,40	2,60			3	3,35	3
6	I906-020I2	Кран подвесной электрический однобалочный однопролетный Г/П 2,0 пролет I5,0 шт	I,00	I260,00	-	I260	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	ЦЗ-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2т., пролет до I5м шт	I,00	58,90	6,50	59	50	7	83,00	83
				49,50	2,64			3	3,4I	3
8	Доп. 24-04-0I	Подъемник гидравлический двухплунжерный для грузовых автомобилей П-I5I с насосной станцией шт	2,00	I000,00	-	2000	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	Ц3-575-3	Монтаж подъемника шт	2,00	39,00 3I,40	4,08 2,I9	78	63	8 4	54,00 2,83	I08 6
I0	Доп.9 24040I--752	Подъемник-комплект передвижных стоек П-238 с подставками шт	I,00	7I00,00 -	- -	7I00	-	- -	- -	- -
II	Доп. 24040I--I6I	Гайковерт для гаек стремянок рессор И-3I9 шт	I,00	375,00 -	- -	375	-	- -	- -	- -
I2	Доп. 24040I--829	То же, И-322 шт	I,00	500,00 -	- -	500	-	- -	- -	- -
I3	24040I--28	Тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей П-2I6 шт	I,00	223,00 -	- -	223	-	- -	- -	- -
I4	Доп. 2404-0I--3I	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П-254 шт	I,00	98,00 -	- -	98	-	- -	- -	- -
I5	Доп. 24040I--42	Домкрат гаражный гидравлический П-304 шт	2,00	II,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I6	Доп. 24040I--I60	Гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей И-330 шт	I,00	285,00 -	- -	285	-	- -	- -	- -
I7	Доп. 24040I-58	Нагнетатель смазки 3I54М шт	I,00	I70,00 -	- -	I70	-	- -	- -	- -
I8	24040I-44	Бак маслораздаточный I3ЗМ шт	2,00	25,00 -	- -	50	-	- -	- -	- -
I9	Доп. 24040I-53	Установка для сбора отработанных масел С-508 шт	2,00	70,00 -	- -	I40	-	- -	- -	- -
20	Доп. 24040I--97	Прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К-3I0 шт	I,00	530,00 -	- -	530	-	- -	- -	- -
2I	Доп. 24040I-79	Прибор для проверки автомобильного электрооборудования К-484 шт	I,00	I250,00 -	- -	I250	-	- -	- -	- -
22	Доп.34 24-04-0I п.832	Прибор для проверки пневмоприводов тормозной системы автомобилей КАМАЗ К-235 шт	I,00	420,00 -	- -	420	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	Доп. 24040I--73	Компрессометр ручной 424 шт	I,00	6,I5 -	- -	6	-	- -	- -	- -
24	Доп. 24040I-72	То же, 628 шт	I,00	6,05 -	- -	6	-	- -	- -	- -
25	24040I--92	Прибор для определения технического состояния цилиндро--поршневой группы автомобильных двигателей К-69М шт	I,00	30,00 -	- -	30	-	- -	- -	- -
26	Доп. 24040I-87	Прибор для проверки рулевого управления К-I87 шт	I,00	20,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
27	24040I--97	Линейка для проверки схождения колес 2I82 шт	I,00	5,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
28	24040I--96	Прибор для проверки переднего моста автомобилей Т-I шт	I,00	8,30 -	- -	8	-	- -	- -	- -
29	24040I-77	Наконечник с манометром 458М2 шт	4,00	7,40 -	- -	30	-	- -	- -	- -
30	24040I-200	Комплект инструмента слесаря-монтажника И-I33 шт	I5,00	8,30 -	- -	I24	-	- -	- -	- -
3I	Доп. 29I00I	Стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм.2090хI220х3550 шт	2,00	2069,00 -	- -	4I38	-	- -	- -	- -
		Участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов ожидающих ремонта								
32	Доп. 29I00I	Стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм. 2090хI220х3550 шт	2,00	2069,00 -	- -	4I38	-	- -	- -	- -
		Промкладовая								
33	Доп. 29-I0-0I	Стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм.2090хI220х3550 шт	I,00	2069,00 -	- -	2069	-	- -	- -	- -
		Участок ремонта электрооборудования								
34	24040I-I	Установка моечная с электроподогревом 499СЗ шт	I,00	224,00 -	- -	224	-	- -	- -	- -
35	Ц9-II2-I	Монтаж моечной установки шт	I,00	26,50 I7,90	7,27 3,I7	27	I8	7 3	32,00 4,09	32 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	Доп. 24040I-95	Стенд контрольно-испытательный Э-240 шт	I,00	I300,00 -	- -	I300	-	- -	- -	- -
37	ЦI-220-3	Монтаж стенда шт	I,00	8,59 7,43	0,I7 0,09	9	7	- -	I3,00 0,I2	I3 -
38	I80I-2002	Станок настольно-сверлильный 2МII2 шт	I,00	290,00 -	- -	290	-	- -	- -	- -
39	ЦI-202-I	Монтаж станка шт	I,00	9,90 9,20	0,I2 0,06	I0	9	- -	I5,00 0,08	I5 -
40	Доп. 24040I-II4	Пресс настольный Р338 шт	I,00	233,00 -	- -	233	-	- -	- -	- -
4I	ЦI-2I4-I	Монтаж пресса шт	I,00	7,40 6,89	0,08 0,04	7	7	- -	II,00 0,05	II -
42	29I00I-60	Шкаф для приборов шт	I,00	77,00 -	- -	77	-	- -	- -	- -
43	Доп. 24040I--8I6	Комплект изделий для обслуживания свечей зажигания 3203 шт	I,00	72,00 -	- -	72	-	- -	- -	- -
44	Доп. 24040I--79	Прибор для проверки электрооборудования К-484 шт	I,00	I250,00 -	- -	I250	-	- -	- -	- -
45	24040I--I83	Комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования И-III шт	I,00	29,00 -	- -	29	-	- -	- -	- -
		Участок ремонта топливной аппаратуры								
46	24040I--I32	Установка для проверки и регулировки карбюраторов К-252 шт	I,00	I06,00 -	- -	I06	-	- -	- -	- -
47	24040I--596 примен.	Стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры КИ-I57II шт	I,00	880,00 -	- -	880	-	- -	- -	- -
48	ЦI-I-I	Монтаж стенда шт	I,00	22,00 I4,80	5,89 2,60	22	I5	6 3	26,00 3,35	26 3
49	24040I-I примен.	Установка моечная 4990Б шт	I,00	224,00 -	- -	224	-	- -	- -	- -
50	Ц9-II2-I	Монтаж моечной установки шт	I,00	26,50 I7,90	7,27 3,I7	27	I8	7 3	32,00 4,09	32 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	Доп. 24-04-0I п.I35	Комплект приборов для проверки системы питания ЯМЗ-236 и ЯМЗ-238 шт	I,00	I45,00 -	- -	I45	-	- -	- -	- -
52	24040I--I08	Прибор для проверки бензонасосов К-283 шт	I,00	24,00 -	- -	24	-	- -	- -	- -
53	24040I--20I	Комплект инструмента регулировщика-карбюраторщика 2445М шт	I,00	II,00 -	- -	II	-	- -	- -	- -
54	Доп.24 24040I-795	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С4I7 шт	I,00	7,50 -	- -	8	-	- -	- -	- -
55	Доп. 24040I п.75	Анализатор топливной аппаратуры дизельных двигателей К-26I шт	I,00	I300,00 -	- -	I300	-	- -	- -	- -
		Кладовая масел								
56	29I00I-3	Резервуар сварной горизонтальный для отработанных масел емкостью 3,0м3 шт	2,00	I55,00 -	- -	3I0	-	- -	- -	- -
57	ЦI8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 0,46 шт	2,00	20,40 I2,30	I,78 0,85	4I	25	4 2	24,00 I,I0	48 2
58	24040I--49	Установка маслораздаточная для заправки агрегатов автомобилей трансмиссионными маслами 3I6I шт	I,00	I60,00 -	- -	I60	-	- -	- -	- -
59	230I-II0I0	Насос Ш5-25-3,6/4-5 шт	I,00	I30,00 -	- -	I30	-	- -	- -	- -
60	Ц7-28I-Iм	Агрегат насосной лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой 0,9Iт шт	I,00	25,60 I4,I0	3,5I I,59	26	I4	4 2	26,00 2,05	26 2
		Участок углубленной диагностики								
6I	Доп. 24040I-93	Комплекс оборудования для диагностики грузовых автомобилей К-452М с пультом управления шт	I,00	2I000,00 -	- -	2I000	-	- -	- -	- -
62	24040I-3I	Подъемник канавный ПI.3 шт	I,00	I25,00 -	- -	I25	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I: руб руб				85965	285	52 25		50I 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			85575	-	-		-
		Запасные части	руб			I709	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			I747	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			267I	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			I099	-	-		-
		Комплектация	руб			6I3	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			934I4	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			390	-	-		-
		Накладные расходы	руб			228	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб			-	I08	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	42	-		-
		Плановые накопления	руб			49	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб			-	I46	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			667	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого по разделу I:	руб			94081	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб руб			85965	285	52 25		50I 29
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			85575	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Запасные части	руб			I709	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			I747	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			267I	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			I099	-	-		-
		Комплектация	руб			6I3	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			934I4	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			390	-	-		-
		Накладные расходы	руб			228	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб			-	I08	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб			-	42	-		-
		Плановые накопления	руб			49	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб			-	I46	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			667	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-
		Итого по смете:	руб			9408I	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб			-	589	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		553
		Сметная заработная плата	руб			-	352	-		-

Составил А.О.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
483  I    320I6024' Н8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ' ж
484  2    D' ' Профилакторий для постового обслуживания на 200 грузовых автомобилей' ' ' ж типовому проекту профилактория
          для постового обслуживания на 200 грузовых автомобилей' ' ' ' приобретение и монтаж технологического обору-
          дования' ТХI-ТХ6' В.С.Бояршинов ж
485  3    НI5=32' НI6=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7 ж
486  4    Р оборудование и его монтаж ж
487  5    П2≠ участок ТО-2 и ТР≠ ж
488  6    Т24-04-0I≠Доп.(=I4)' 2' 440' установка маслораздаточная С228 с насосной станцией 3I06' шт ж
489  7    ЦI8-I-2' 2' ' монтаж установки ж
490  8    Т доп.24-04-0I (=I4)' 3' 7I00' пост замены агрегатов грузовых автомобилей Р-658' шт ж
491  9    Т доп.24-04-0I (=I4)' I' I0500' подъемник-комплект передвижных стоек П-252' шт ж
492  I0   Ц3-575-2' I' ' монтаж подъемника ж
493  II   I906-020I2' I ж
494  I2   Ц3-4-5' I ж
495  I3   Т доп.24-04-0I(=I4)' 2' I000' подъемник гидравлический двухплунжерный для грузовых автомобилей П-I5I с насосной
                                      станцией' шт ж
496  I4   Ц3-575-3' 2' ' монтаж подъемника ж
497  I5   Т доп.9≠24040I-752(=I4)' I' 7I00' подъемник-комплект передвижных стоек П-238 с подставками' шт ж
498  I6   Т доп.24040I-I6I(=I4)' I' 375' гайковерт для гаек стремянок рессор И-3I9' шт ж
499  I7   Т доп.24040I-829(=I4)' I' 500' то же, И-322' шт ж
500  I8   Т 24040I-28(=I4)' I' 223' тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей П-2I6I' шт ж
50I  I9   Т доп.24040I-3I(=I4)' I' 98' тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей П-254' шт ж
502  20   Т доп.24040I-42(=I4)' 2' II' домкрат гаражный гидравлический П-304' шт ж
503  2I   Т доп.24040I-I60(=I4)' I' 285' гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей И-330' шт ж
504  22   Т доп.24040I-58(=I4)' I' I70' нагнетатель смазки 3I54М' шт ж
505  23   Т 24040I-44(=I4)' 2' 25' бак маслораздаточный I33М' шт ж
506  24   Т доп.24040I-53(=I4)' 2' 70' установка для сбора отработанных масел С-508' шт ж
507  25   Т доп.24040I-97(=I4)' I' 530' прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар К-3I0'шт ж
508  26   Т доп.24040I-79(=I4)' I' I250' прибор для проверки автомобильного электрооборудования К-484' шт ж
509  27   Т доп.24≠24-04-0I≠п.832(=I4)' I' 420' прибор для проверки пневмоприводов тормозной системы автомобилей КАМАЗ К-235' шт ж
5I0  28   Т доп.24040I-73(=I4)' I' 6,I5' компрессометр ручной 424' шт ж
5II  29   Т доп.24040I-72(=I4)' I' 6,05' то же, 628' шт ж
5I2  30   Т24040I-92(=I4)' I' 30' прибор для определения технического состояния цилиндро-поршневой группы автомобильных
                                      двигателей К-69М' шт ж
5I3  3I   Т доп.24040I≠п.87(=I4)' I' 20' прибор для проверки рулевого управления К-I87' шт ж
5I4  32   Т 24040I-97(=I4)' I' 5' линейка для проверки схождения колес 2I82' шт ж
5I5  33   Т 24040I-96(=I4)' I' 8,3' прибор для проверки переднего моста автомобилей Т-I' шт ж
5I6  34   Т 24040I-77(=I4)' 4' 7,4' наконечник с манометром 458М2' шт ж
5I7  35   Т 24040I-200(=I4)' I5' 8,3' комплект инструмента слесаря-монтажника И-I33' шт ж
5I8  36   Т доп.29I00I(=I4)' 2' 2069' стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм. 2090хI220х3550' шт ж
5I9  37   П2≠участок мойки и хранения деталей, узлов и агрегатов ожидающих ремонт ≠ ж
520  38   Т доп.29I00I(=I4)' 2' 2069' стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм. 2090хI220х3550' шт ж
52I  39   П2≠ промкладовая ≠ ж
522  40   Т доп.29-I0-0I(=I4)' I' 2069' стеллаж механизированный ОС-I42I8 разм. 2090хI220х3550' шт ж
523  4I   П2≠ участок ремонта электрооборудования ≠ ж
524  42   Т24040I-I(=I4)' I' 224' установка моечная с электроподогревом 4990Б' шт ж
525  43   Ц9-II2-I' I' ' монтаж моечной установки ж
526  44   Т доп.24040I-95(=I4)' I' I300' стенд контрольно-испытательный Э-240' шт ж
527  45   ЦI-220-3' I' ' монтаж стенда ж
528  46   I80I-2002' I ж
529  47   ЦI-202-I' I' ' монтаж станка ж
530  48   Т доп.24040I-II4(=I4)' I' 233' пресс настольный Р338' шт ж
53I  49   ЦI-2I4-I' I' ' монтаж пресса ж
532  50   Т 29I00I-60(=I4)'I' 77' шкаф для приборов' шт ж
```

533	5I	Т доп.24040I-8I6(=I4)' I' 72' комплект изделий для обслуживания свечей зажигания Э-203' шт ж
534	52	Т доп. 24040I-79(=I4)' I' I250' прибор для проверки электрооборудования К-484' шт ж
535	53	Т24040I-I83(=I4)' I' 29' комплект инструмента для обслуживания и ремонта электрооборудования И-III' шт ж
536	54	П2≠ участок ремонта топливной аппаратуры ≠ ж
537	55	Т24040I-I32(=I4)' I' I06' установка для проверки и регулировки карбюраторов К-262' шт ж
538	56	Т24040I-596≠ примен.(=I4)' I' 880' стенд для испытания и регулировки топливной аппаратуры КИ-I57II' шт ж
539	57	Ш-I-I-I'I' ' монтаж стенда ж
540	58	Т24040I-I≠ применит.(=I4)' I' 224' установка моечная 4990Б' шт ж
54I	59	Ц9-II2-I' I' ' монтаж моечной установки ж
542	60	Т доп.24-04-0I≠пI35(=I4)' I' I45' комплект приборов для проверки системы питания ЯМЗ-236 и ЯМЗ-238' шт ж
543	6I	Т24040I-I08(=I4)' I' 24' прибор для проверки бензонасосов К-283' шт ж
544	62	Т24040I-20I(=I4)' I' II' комплект инструмента регулировщика-карбюраторщика 2445М' шт ж
545	63	Т доп.24≠24040I-795(=I4)' I' 7,5' постолет для обдува деталей сжатым воздухом С-4I7' шт ж
546	64	Т доп.24040I≠п.75(=I4)' I' I300' анализатор топливной аппаратуры дизельных двигателей К-26I' шт ж
547	65	П2≠ кладовая масел ≠ж
548	66	Т29I00I-3(=I4)' 2' I55' резервуар сварной горизонтальный для отработанных масел емкостью 3,0м3' шт ж
549	67	Ш8-I-2' 2 ж
550	68	Т24040I-49(=I4)' I' I60' установка маслораздаточная для заправки агрегатов автомобилей трансмиссионными маслами 3I6I' шт ж
55I	69	230I-II0I0' I ж
552	70	Ц7-28I-1М' I ж
553	7I	П2≠ участок углубленной диагностики≠ ж
554	72	Т доп.24040I-93(=I4)' I' 2I000' комплекс оборудования для диагностики грузовых автомобилей К-452М с пультом управления' шт ж
555	73	Т24040I-3I(=I4)' I' I25' подъемник канавный IIII3' шт ж
556	74	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования нестандартизированного

Основание: ТХI-ТХ6
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость II,362 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,662 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 648 чел-ч.
Сметная заработная плата 0,367 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.,руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплата	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на един.	общая
I	2	3		4	5		6		7	8	9		I0	II
		Раздел I - Оборудование и его монтаж												
		Участок ТО-2 и ТР												
I	29I00I-I70	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365	шт	8,00	57,00	-	-	-	456	-	-	-	-	-
2	I9060I-I5I	Бункер для утильных деталей Р-938	шт	3,00	42,00	-	-	-	I26	-	-	-	-	-
3	24-I9-96 ч.2 п.I4-7	Стеллаж для нормалей и мелких деталей Р964	шт	8,00	62,00	-	-	-	496	-	-	-	-	-
4	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934	шт	3,00	8I,00	-	-	-	243	-	-	-	-	-
5	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов I042Н	шт	3,00	I6,00	-	-	-	48	-	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов									
6	29I00I-I36	Поддон стоечный для коробок передач I740хI200хI300 94I0	тн	I,00	285,00 -	- -	285	-	- -	- -	- -
7	29I00I-I36	Эстакада стоечная для агрегатов I200х940хI0I5 9365	тн	0,7I	285,00 -	- -	202	-	- -	- -	- -
8	29I00I-I36	Поддон стоечный для рессор автомобилей I200х990хI0I5 94I4	тн	0,46	285,00 -	- -	I3I	-	- -	- -	- -
9	29I00I-II0	Подставка для хранения двигателей 2800х780х340 Р=950	шт	I,00	I6,00 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I0	29I00I-I36	Поддон стоечный для двигателей I500хI300хI825 94I2	тн	4,74	285,00 -	- -	I35I	-	- -	- -	- -
II	29I00I-I36	Поддон стоечный для мостов автомобилей I440хII00х700 94I6	тн	I,92	285,00 -	- -	547	-	- -	- -	- -
I2	24-I9-96 ч.2 п.I4-I7	Стеллаж для рулей и карданов Р-9448	шт	I,00	62,00 -	- -	62	-	- -	- -	- -
I3	29I00I-I36	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365	тн	0,2I	285,00 -	- -	60	-	- -	- -	- -
		Участок мойки и хранения деталей узлов и агрегатов ожидающих ремонта									
I4	29I00I-III	Подставка для хранения двигателей Р-950	шт	I,00	I7,00 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
I5	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов I042Н	шт	I,00	I6,00 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I6	24040I-I2	Установка для мойки агрегатов 2700хI300	шт	I,00	570,00 -	- -	570	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	29I00I-I36	Поддон стоечный для мостов автомобилей I440x1100x700 9416	тн	0,64	285,00	—	I82	—	—	—	—
I8	24-I9-96 ч.2 п.I4-I7	Стеллаж для рулей и карданов Р-9448	шт	I,00	62,00	—	62	—	—	—	—
I9	29I00I-I36	Эстакада стоечная для агрегатов I200x940x1015 9365Т	тн	0,36	285,00	—	I03	—	—	—	—
20	29I00I-I36	Поддон стоечный для двигателей 9412 ГИАТ	тн	0,59	285,00	—	I68	—	—	—	—
2I	29I00I-I36	То же, для коробок передач 94I0	тн	0,50	285,00	—	I43	—	—	—	—
		Промкладовая и ИРК									
22	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52А	шт	II,00	I60,00	—	I760	—	—	—	—
23	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р934	шт	I,00	8I,00	—	8I	—	—	—	—
		Участок ремонта электрооборудования									
24	24040I-I06 заявка I989 г.	Верстак электрика I503x700 Р 503	шт	2,00	I47,00	—	294	—	—	—	—
25	24I996-5 ч.I	Стол лабораторный 2000x750 Р525А	шт	I,00	I05,60	—	I06	—	—	—	—
26	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52А	шт	2,00	I60,00	—	320	—	—	—	—
27	29I00I-II0	Подставка под оборудование 900x600 I087	шт	2,00	I6,00	—	32	—	—	—	—

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
28	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов 800х400 I042	шт	I,00	I6,00	-	I6	-	-	-	-
29	I9060I-I5I	Бункер для утильных деталей 600х500 Р-938	шт	I,00	42,00	-	42	-	-	-	-
		Участок ремонта топливной аппаратуры									
30	29I00I-76	Стеллаж секционный ОРГ-5I52А	шт	2,00	I60,00	-	320	-	-	-	-
3I	24040I-I43	Верстак для ремонта карбюраторов I600х700, Р90IН	шт	I,00	340,00	-	340	-	-	-	-
32	29I00I-II0	Подставка под оборудование 900х600,I087	шт	2,00	I6,00	-	32	-	-	-	-
33	29I00I-73	Ящик для обтирочных материалов 800х400 I042Н	шт	I,00	I6,00	-	I6	-	-	-	-
34	I9060I-I5I	Бункер для утильных деталей Р-938	шт	I,00	42,00	-	42	-	-	-	-
35	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934	шт	I,00	8I,00	-	8I	-	-	-	-
36	I80I-708I	Верстак для ремонта топливной аппаратуры Р968 ГИАТ	шт	I,00	I85,00	-	I85	-	-	-	-
		Кладовая масел									
37	29I00I-3	Резервуары для моторных и трансляционных масел емкостью Iм3 С-203	шт	3,00	I55,00	-	465	-	-	-	-
		Участок углубленной диагностики									
38	29I00I-62	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934	шт	I,00	8I,00	-	8I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
39	29I00I-I70	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365	тн	I,00	57,00 -	- -	57	-	- -	- -	- -
40	E9-I23	Монтаж эстакад,поддонов	тн	I0,I4	45,00 34,30	I,00 0,30	456	348	I0 3	62,60 0,39	635 4
4I	Сб.ч.2 табл.I2	Окраска металлоконструкций	тн	I0,I4	3I,5I -	- -	320	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб. руб.				I0330	348	I0 3		635 4
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				9554				
		Запасные части	руб.				I9I				
		Тара и упаковка	руб.				I96				
		Транспортные расходы	руб.				297				
		Заготовительно-складские расходы	руб.				I22				
		Комплектация	руб.				65				
		Всего, стоимость оборудования	руб.				I0425				
		Стоимость общестроительных работ	руб.				320				
		Накладные расходы	руб.				52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								5
		Сметная заработная плата	руб.					9			
		Плановые накопления	руб.				30				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								5
		Сметная заработная плата	руб.					9			
		Стоимость металлоконтажных работ	руб.				456				
		Накладные расходы	руб.				39				
		Накладные НУЧП						I47			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								4
		Сметная заработная плата	руб.					7			
		Плановые накопления	руб.				40				
		Плановые НУЧП	руб.					I57			
		Всего, стоимость металлоконтажных работ	руб.				535				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				682			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							643
		Сметная заработная плата	руб.				358			
		Итого по разделу I:	руб.			II362				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							648
		Сметная заработная плата	руб.				367			
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			I0330	348	I0		635
			руб.					3		4
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			9554				
		Запасные части	руб.			I9I				
		Тара и упаковка	руб.			I96				
		Транспортные расходы	руб.			297				
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I22				
		Комплектация	руб.			65				
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I0425				
		Стоимость общестроительных работ	руб.			320				
		Накладные расходы	руб.			52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.				9			
		Плановые накопления	руб.			30				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.				9			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			456				
		Накладные расходы	руб.			39				
		Накладные НУЧП	руб.				I47			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0I	II
		Сметная заработная плата	руб.				7			
		Плановые накопления	руб.			40				
		Плановые НУЧП	руб.				I57			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			535				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							643
		Сметная заработная плата	руб.				358			
		Итого по смете:	руб.			II362				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				662			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							648
		Сметная заработная плата.	руб.				367			

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
I002    I     Э20I6025' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
I003    2     D' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория
              для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' Приобретение и монтаж технологического оборудования
              нестандартизированного' TXI-TX6' В.С.Бояршинов ж
I004    3     HI5=32' HI6=80' H23=2' H24=2' H25=3' H27=I.2' H28=0,7 ж
I005    4     P Оборудование и его монтаж ж
I006    5     П2 Участок ТО-2 и ТР ж
I007    6     T29I00I-I70(=I4)' 8' 57' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365'шт ж
I008    7     TI9060I-I5I(=I4)' 3' 42' Бункер для утильных деталей Р-938' шт ж
I009    8     T24-I9-96 Ч.2П.I4-7(=I4)' 8' 62' Стеллаж для нормалей и мелких деталей Р954' шт ж
I0I0    9     T29I00I-62(=I4)' 3' 8I' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934' шт ж
I0II    I0    T29I00I-73(=I4)' 3' I6' Ящик для обтирочных материалов I042 Н' шт ж
I0I2    II    П2 Площадка отремонтированных деталей, узлов и агрегатов ж
I0I3    I2    T29I00I-I36(=I4)' I.00' 285' Поддон стоечный для коробок передач I740xI200xI300 94I0' тн ж
I0I4    I3    T29I00I-I36(=I4)' 0.7I4' 285' Эстакада стоечная для агрегатов I200x940xI0I5 9365' тн ж
I0I5    I4    T29I00I-I36(=I4)' 0.462' 285' Поддон стоечный для рессор автомобилей I200x990xI0I5 94I4' тн ж
I0I6    I5    T29I00I-III0(=I4)' I' I6' Подставка для хранения двигателей 2800x780x340 Р-950' шт ж
I0I7    I6    T29I00I-I36(=I4)' 4.74' 285' Поддон стоечный для двигателей I500xI300xI825 94I2' тн ж
I0I8    I7    T29I00I-I36(=I4)' I.92' 285' Поддон стоечный для мостов автомобилей I440xII00x700 94I6' тн ж
I0I9    I8    T24-I9-96 Ч2 ПI4-I7(=I4)' I' 62' Стеллаж для рулей и карданов Р-9448' шт ж
I020    I9    T29I00I-I36(=I4)' 0.2I' 285' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365' тн ж
I02I    20    П2 Участок мойки и хранения деталей узлов и агрегатов ожидающих ремонта ж
I022    2I    T29I00I-III(=I4)' I' I7' Подставка для хранения двигателей Р-950' шт ж
I023    22    T29I00I-73(=I4)' I' I6' Ящик для обтирочного материала I042Н' шт ж
I024    23    T24040I-I2(=I4)' I' 570' Установка для мойки агрегатов 2700xI300' шт ж
I025    24    T29I00I-I36(=I4)' 0.64' 285' Поддон стоечный для мостов автомобилей I440xII00x700 94I6' тн ж
I026    25    T24-I9-96 Ч2 ПI4-I7(=I4)' I' 62' Стеллаж для рулей и карданов Р-9448' шт ж
I027    26    T29I00I-I36(=I4)' 0.36' 285' Эстакада стоечная для агрегатов I200x940xI0I5 9365Т' тн ж
I028    27    T29I00I-I36(=I4)' 0.59' 285' Поддон стоечный для двигателей 94I2 ГИАТ' тн ж
I029    28    T29I00I-I36(=I4)' 0.50' 285' То же, для коробок передач 94I0' тн ж
I030    29    П2 Промкладовая и ИРК ж
I03I    30    T29I00I-76(=I4)' II' I60' Стеллаж секционный ОРГ-5I52А' шт ж
I032    3I    T29I00I-62(=I4)' I' 8I' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р934' шт ж
I033    32    П2 Участок ремонта электрооборудования ж
I034    33    T24040I-I06 Заявка I989 Г (=I4)' 2' I47' Верстак электрика I503x700 Р503' шт ж
I035    34    T24I996-5 ЧI(=I4)' I' I05.6' Стол лабораторный 2000x750.Р525А' шт ж
I036    35    T29I00I-76(I4)' 2' I60' Стеллаж секционный ОРГ-5I52А' шт ж
I037    36    T29I00I-III0(=I4)' 2' I6' Подставка под оборудование 900x600 I087' шт ж
I038    37    T29I00I-73(=I4)' I' I6' Ящик для обтирочных материалов 800x400 I042' шт ж
I039    38    TI9060I-I5I(=I4)' I' 42' Бункер для утильных деталей 600x500 Р-938' шт ж
I040    39    П2 Участок ремонта топливной аппаратуры ж
I04I    40    T29I00I-76(=I4)' 2' I60' Стеллаж секционный ОРГ-5I52А' шт ж
I042    4I    T24040I-I43(=I4)' I' 340' Верстак для ремонта карбюраторов I600x700.Р90IН' шт ж
I043    42    T29I00I-III0(=I4)' 2' I6' Подставка под оборудование 900x600, I087' шт ж
I044    43    T29I00I-73(=I4)' I' I6' Ящик для обтирочных материалов 800x400 I042Н' шт ж
I045    44    TI9060I-I5I(=I4)' I' 42' Бункер для утильных деталей Р-938' шт ж
I046    45    T29I00I-62(=I4)' I' 8I' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934' шт ж
I047    46    TI80I-708I(=I4)' I' I85' Верстак для ремонта топливной аппаратуры Р968 ГИАТ' шт ж
I048    47    П2 Кладовая масел ж
I049    48    T29I00I-3(=I4)' 3' I55' Резервуары для моторных и трансляционных масел емкостью Iм3 С-203' шт ж
I050    49    П2 Участок углубленной диагностики ж
I05I    50    T29I00I-62(=I4)' I' 8I' Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р-934' шт ж
I052    5I    T29I00I-I70(=I4)' I' 57' Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ-5365' тн ж
I053    52    HII=8,6' H=I5=4I ж
I054    53    E9-I23' I0.I4' ' Монтаж эстакад, поддонов ж
I055    54    ТСБ.Ч2 ТАБЛI2(=I9)' I0.I4' I5,6.2.I,0I' Окраска металлоконструкций' тн ж
I056    55    К Морковина' Халиманенко' Пожидаева ж
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на монтаж технологических промпроводок

Основание: ТХI-ТХ6
Составлена в ценах I984 г.

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

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость, един.руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость, един.руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Монтажные работы и материалы, не учтенные ценником										
I	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от I5мм до 50мм	м	320,00	0,48 / 0,43	0,04 / 0,0I	I54	I38	I3 / 3	I,00 / 0,0I	320	3
2	ЦI2-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I25мм		0,I0	22I,00 / 207,00	6,00 / I,60	22	2I	- / -	354,00 / 2,06	35	-
3	ЦI2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МАА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57мм	т	0,23	I25,00 / II4,00	3,75 / I,I9	29	26	I / -	200,00 / I,54	46	-
4	ЦI2-427-I	Подземные противопожарные рукава и шланги рукав резинотканевый напорный диаметр условный 25-50мм длиной 20м	компл.	6,00	I,33 / I,I6	0,I5 / 0,06	8	7	I / -	0,97 / 0,08	6	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	ЦI2-758-I	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный I5-38 мм	м	250,00	0,08 0,06	0,02 -	20	I5	5 -	0,I0 -	25 -
6	ЦI2-758-2	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 48-57 мм	м	250,00	0,I2 0,09	0,03 0,0I	30	22	8 3	0,20 0,0I	50 3
7	ЦI2-806-I	Краны чугунные фланцевые на условное давление 0,6МПА, диаметр условного прохода, мм:25	шт	I4,00	I,72 I,45	0,03 0,0I	24	20	- -	2,00 0,0I	28 -
8	ЦI2-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IМПА диаметр условного прохода 50мм	шт	8,00	0,9I 0,86	0,0I -	7	7	- -	2,00 -	I6 -
9	ЦI2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IМПА диаметр условного прохода I5-25мм	шт	8,00	0,75 0,73	- -	6	6	- -	I,00 -	8 -
I0	ЦI2-868-3	Водосборник емкостью I0л	шт	2,00	2,67 2,26	0,29 0,07	5	5	- -	4,00 0,09	8 -
II	СII3-I	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.I, черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм -Ду; толщина стенок в мм-т Ду-I5 Т-2,5	м	80,00	0,24 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
I2	СII3-4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм -Ду; толщина стенок в мм-т Ду-32 Т-2,8	м	60,00	0,5I -	- -	3I	-	- -	- -	- -
I3	СII3-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.I черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм Ду; толщина стенок в мм-т Ду-50 Т-3	м	I80,00	0,78 -	- -	I40	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	CII3-I29	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т Дн-20; Т-2	м	II0,00	0,20 / -	- / -	22	-	- / -	- / -	- / -
I5	CII3-I36	То же, диаметром 50х3мм	м	70,00	0,6I / -	- / -	43	-	- / -	- / -	- / -
I6	CI30-I482	Рукав резиновый напорный диаметром I5 мм	м	90,00	I,69 / -	- / -	I52	-	- / -	- / -	- / -
I7	CI30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые II46бк для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм:25	шт	I4,00	I,67 / -	- / -	23	-	- / -	- / -	- / -
I8	2307-I0230	Вентиль проходной муфтовый I5ч8п2 Ду-50, Ру-I6	шт	3,00	4,I7 / -	- / -	I3	-	- / -	- / -	- / -
I9	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	8,00	I,43 / -	- / -	II	-	- / -	- / -	- / -
20	CI30-96	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 50	шт	5,00	3,68 / -	- / -	I8	-	- / -	- / -	- / -
2I	I704-20978 доп.I	Водосборник емкостью I0л 92II	шт	2,00	25,25 / -	- / -	5I	-	- / -	- / -	- / -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб.				828	267	28 / 6		542 / 6
			руб.								
		В том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				828				
		Накладные расходы	руб.				2I5				
		Накладные НУЧП	руб.					96			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								20
		Сметная заработная плата	руб.					39			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.				83				
		Плановые НУЧП	руб.					I29			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				II26				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.					5I9			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								568
		Сметная заработная плата	руб.					3I2			
		Итого по разделу I:	руб.				II26				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.					5I9			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								568
		Сметная заработная плата	руб.					3I2			
		Раздел 2. Строительные работы									
22	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,99	60,50 38,40	0,03 -	60	38	- -	68,00 -	67 -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб. руб.				60	38	- -		67 -
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.				60				
		Накладные расходы	руб.				I0				
		Накладные НУЧП	руб.					I2			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								I
		Сметная заработная плата	руб.					2			
		Плановые накопления	руб.				6				
		Плановые НУЧП						I7			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				76				
		Нормат. условн.-чистая продукц.	руб.					67			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								68
		Сметная заработная плата	руб.					40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете:	руб.			888	305	28		609
			руб.					6		6
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			828				
		Накладные расходы	руб.			2I5				
		Накладные НУЧП	руб.				96			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							20
		Сметная заработная плата	руб.				39			
		Плановые накопления	руб.			83				
		Плановые НУЧП	руб.				I29			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			II26				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				5I9			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							568
		Сметная заработная плата	руб.				3I2			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			60				
		Накладные расходы	руб.			I0				
		Накладные НУЧП	руб.				I2			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I
		Сметная заработная плата	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.			6				
		Плановые НУЧП	руб.				I7			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			76				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				67			68
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							
		Сметная заработная плата	руб.				40			
		Итого по смете:	руб.			I202				
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.				586			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							636
		Сметная заработная плата	руб.				352			

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I057	I	32OI6026' H8' ' ' I.I.O' ' ' ' ' *
I058	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' монтаж технологических промпроводок' ТХI-ТХ6' ВС Бояршинов *
I059	3	HI5=32' HI6=80 *
I060	4	Р Монтажные работы и материалы не учтенные ценником *
I06I	5	ЦI2-I-I' 320 *
I062	6	ЦI2-2-3' 0,I *
I063	7	ЦI2-2-6' 0,23 *
I064	8	ЦI2-427-I' 6 *
I065	9	ЦI2-758-I' 250 *
I066	I0	ЦI2-758-2' 250 *
I067	II	ЦI2-806-I' I4 *
I068	I2	ЦI2-807-4' 8 *
I069	I3	ЦI2-807-I' 8 *
I070	I4	ЦI2-868-3' 2' ' Водосборник емкостью I0л *
I07I	I5	СПI3-I(=I3)' 80' 0.24 *
I072	I6	СПI3-4(=I3)' 60' *
I073	I7	СПI3-6(=I3)' I80 *
I074	I8	СПI3-I29(=I3)' II0 *
I075	I9	СПI3-I36(=I3)' 70' ' То же, диаметром 50х3 мм *
I076	20	СI30-I482(=I3)' 90' ' Рукав резиновый напорный диаметром I5 мм *
I077	2I	СI30-I024(=I3)' I4 *
I078	22	2307-I0230(AIхI,098) (=I3)' 3 *
I079	23	СI30-92(=I3)' 8 *
I080	24	СI30-96(=I3)' 5 *
I08I	25	Т I704-20978#ДОП.I(AIхI,098)(=I3)' 2' 23' Водосборник емкостью I0л 92II' шт *
I082	26	HI0=I6,5 *
I083	27	Р Строительные работы *
I084	28	ЕI5-6I4' 98,9 *
I085	29	К Т.Ф. Морковина' О.А. Халиманенко' Г.Н.Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение технологической мебели

Основание: ТХI-ТХ6 Сметная стоимость 0,I65 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.,руб. Всего	Стоимость един.,руб. Основной зарплаты	Стоимость един.,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплата	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6		7	8	9	I0	II
I	560I-II3 стр.I2	Стол конторский	шт.	2,00	45,00	-	-	90	-	-	-	-
2	560I-II3 стр.I2	Шкаф для приборов I200х600	шт	I,00	75,00	-	-	75	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете:	руб.					I65	-			-
			руб.									
		Стоимость оборудования	руб.									
		Всего, стоимость оборудования	руб.					I65				
								I65				
		Итого по смете:	руб.					I65				

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I086 I 320I6027' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' *
I087 2 Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' ' Приобретение технологической мебели' ТХI-ТХ6' В.С.Бояршинов *
I088 3 H2=6,9 *
I089 4 T560I-II3 CTPI2(=I4)' 2' 45' Стол конторский' шт *
I090 5 T560I-II3 CTPI2(=I4)' I' 75' Шкаф для приборов I200.600' шт *
I09I 6 К Морковина' Халиманенко' Пожидаева *

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на приобретение деревянных шкафчиков и электроподогревательного устройства для сауны

Основание: АР, СО-I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,191 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	обслуживающих машины	
				основной заработной платы	в т.ч. заработной платы			в т.ч. заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
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	I6,00	47,17 -	- -	755	-	- -	- -	- -
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	2,00	62,89 -	- -	I26	-	- -	- -	- -
3	С Справочник по сметному делу том 2 стр.94, к=1,09 переход на новые цены	Скамьи для шкафчиков шт	I8,00	3,8I -	- -	69	-	- -	- -	- -
		РАЗДЕЛ I. Оборудование								
4	Цена Новосибирского завода эл. термического оборудования	Устройство электрообогревательное ИЭТ-6I-И1 шт	I,00	II00,00 -	- -	II00	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				II00	-	-		-
		руб								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II	I
		В том числе:										
		Стоимость оборудования	руб				II00	-	-		-	
		Запасные части	руб				22	-	-		-	
		Тара и упаковка	руб				22	-	-		-	
		Транспортные расходы	руб				34	-	-		-	
		Заготовительно-складские расходы	руб				I4	-	-		-	
		Комплектация	руб				8	-	-		-	
		Всего, стоимость оборудования	руб				I200	-	-		-	
		Итого по разделу I	руб				I200	-	-		-	
		Итого прямые затраты по смете	руб				2050	-	-		-	
			руб						-		-	
		В том числе:										
		Стоимость оборудования	руб				2050	-	-		-	
		Запасные части	руб				22	-	-		-	
		Тара и упаковка	руб				22	-	-		-	
		Транспортные расходы	руб				63	-	-		-	
		Заготовительно-складские расходы	руб				26	-	-		-	
		Комплектация	руб				8	-	-		-	
		Всего, стоимость оборудования	руб				2I9I	-	-		-	
		Итого по смете	руб				2I9I	-	-		-	

СОСТАВИЛ А.Е.СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Т.Ф.МОРКОВИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I047 I 320I6029' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
I048 2 D' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' приобретение деревянных шкафчиков' АР' СО-I' В.С.Бояршинов ж
I049 3 H25=3' H27=I,2 ж
I050 4 CT Справочник по ≠ сметному делу ≠ том 2 стр.94≠ к=I,09 переход на новые цены (=I4)' I6' (28,85+28,85x0,5)xI,09' деревянные односторонние шкафчики трехсекционные типа ДД-33,3' шт ж
I05I 5 CT Справочник по≠сметному делу≠том 2 стр.94≠к=I,09 переход на новые цены (=I4)' 2' 28,85x2xI,09' деревянные односторонние шкафчики четырехсекционные типа ДД-25,4' шт ж
I052 6 CT Справочник по≠сметному делу≠том 2 стр.94≠к=I,09 переход на новые цены (=I4)' I8' 3,5xI,09' скамьи для шкафчиков' шт ж
I053 7 H23=2' H24=2' H25=3' H27=I,2' H28=0,7 ж
I054 8 P Оборудование ж
I055 9 T цена≠Новосибирского завода≠эл.термического≠оборудования (=I4)' I' II00' устройство электрообогревательное ИЭТ-6I-ИI' шт ж
I056 I0 K Т.Ф.Морковина' А.Е.Сидорова' Т.Ф.Морковина ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-25

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

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

Основание: КЖ48

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,848 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 472 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,3I6 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	обслуживающих машины	
				основной заработной платы	в т.ч. заработной платы			в т.ч. заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	EI-230 тех.часть п.I,2 таб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50м I000м3	0,0I	37,I8 -	37,I8 I2,96	I	-	- -	- I8,69	- -
2	EI-237 тех.часть п.I,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозером к расценке Н 230 I000м3	0,03	30,47 -	30,47 I0,65	I	-	I -	- I5,34	- -
3	EI-I74 тех.часть п.I,2 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 I000м3	0,0I	I49,66 6,4I	I43,04 59,22	I	-	I -	I3,00 65,28	- I
4	C3I0-I	Перевозка до I км т	9,80	0,29 0,06	- -	3	I	- -	0,09 -	I -
5	EI-I94 тех.часть п.I.2 таб.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000м3	0,0I	II,63 I,30	I0,I9 3,27	I	-	- -	2,63 4,7I	- -
6	EI-56 тех.часть п.I,2 таб.3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы I000м3	0,I0	I50,82 6,53	I44,29 59,80	I5	I	I5 6	I3,20 86,II	I 9
7	EI-048 тех.часть п.3,67 п.3,72	Доработка грунта вручную после работы экскаватора I00м3	0,02	II5,20 II5,20	- -	2	2	- -	228,00 -	5 -
8	EI-23I тех.часть п.I,2 таб.3	Перемещение разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние 50м в резерв I000м3	0,I0	38,I5 -	30,I5 I3,37	4	-	4 I	- I9,25	- 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	EI-238 тех.часть п.I,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I I000м3	0,I0	I42,I2 -	I42,I2 49,72	I5	-	I5 5	- 7I,60	- 7
I0	EI-23I тех.часть п.I,2 таб.3 п.3,48	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 50м из резерва для обратной засыпки I000м3	0,I0	38,I5 -	38,I5 I3,37	4	-	4 I	- I9,25	- 2
II	EI-238 тех.часть п.I,2 таб.3	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I I000м3	0,I0	I42,I2 -	I42,I2 49,72	I5	-	I5 5	- 7I,60	- 7
I2	EI-I75 тех.часть п.I,2 таб.3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000м3	0,05	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	9	-	8 3	I5,50 I0I,66	I 5
I3	C3I0-I	Перевозка до I км т	7I,04	0,29 0,06	- -	2I	4	- -	0,09 -	6 -
I4	EI-I95 тех.часть п.I,2 таб.3	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы I000м3	0,05	I4,33 I,59	I2,47 3,99	I	-	- -	3,23 5,75	- -
I5	EI-257 тех.часть п.I,2 таб.3	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на I0м I000м3	0,09	20,79 -	20,79 7,25	2	-	2 I	- I0,44	- I
I6	EI-967	Обратная засыпка грунта вручную I00м3	0,I0	4I,50 4I,50	- -	4	4	- -	89,60 -	9 -
I7	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00м3	0,94	9,69 6,20	3,49 2,29	9	6	3 2	II,20 3,30	II 3
I8	EII-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита м3	6,60	I6,I0 I,60	I,08 0,32	I06	I2	7 2	3,58 0,4I	24 3
I9	E6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	I,60	27,40 0,70	0,28 0,08	44	I	- -	I,37 0,I0	2 -
20	E6-226 ССЦ п.I-I9 п.I-I7	Железобетонные стены и днище камеры из бетона М200 м3	22,00	43,04 4,49	I,23 0,37	947	99	27 8	8,0I 0,48	I76 II
2I	CI24-I6	Арматура класса AI т	0,05	270,00 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
22	CI24-I8	Арматура класса A3 т	I,63	283,00 -	- -	46I	-	- -	- -	- -
23	E6-I44	Устройство железобетонных перегородок толщиной I50мм из бетона М200 м3	I,60	65,20 9,53	I,23 0,37	I04	I5	2 I	I6,80 0,48	27 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	CI24-2I	Арматура класса А3 т	0,26	306,00 -	- -	80	-	- -	- -	- -
25	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	0,52	90,00 I9,50	I,50 0,45	47	I0	I -	33,60 0,58	I8 -
26	EI5-260	Штукатурка внутренних поверхностей цементным раствором I00м2	0,39	83,00 37,I0	6,20 3,85	32	I4	2 I	65,00 4,97	25 2
27	E6-253	Железнение поверхности в емкостных сооружениях м2	38,90	0,22 0,I9	- -	9	7	- -	0,30 -	I2 -
28	E9-I52	Установка сальников т	0,09	62,80 2I,40	36,20 I2,20	6	2	3 I	32,00 I5,74	3 I
29	CI2I-2I09	Стоимость сальников т	0,09	455,00 -	- -	4I	-	- -	- -	- -
30	EI6-224	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметром труб до 200мм сальник	3,00	8,90 I,59	0,0I -	27	5	- -	2,69 -	8 -
3I	E45-2I8	Установка ходовых скоб т	0,0I	I2I,00 85,70	26,90 7,77	I	I	- -	I37,00 I0,02	I -
32	CIII-343	Стоимость скоб кг	II,84	0,30 -	- -	4	-	- -	- -	- -
33	E9-II6 т.ч.таб.2	Укладка металлоконструкций балки и рамы т	0,I7	32,67 II,00	I5,27 5,2I	6	2	3 I	I5,60 6,72	3 I
34	CI2I-I959 т.ч.таб.3	Стоимость металлоконструкций из стали марки ВСТ3КП2 т	0,I7	204,92 -	- -	35	-	- -	- -	- -
35	EI0-I09	Укладка щитов перекрытия м2	I0,35	I,34 0,69	0,I3 0,04	I4	7	I -	I,29 0,05	I3 I
36	EI0-28	Устройство каркаса для щитов м3	0,48	II0,00 I2,90	I,30 0,39	53	6	- -	24,00 0,50	I2 -
37	E26-3I	Укладка утеплителя в щитах из минераловатных плит м3	0,60	35,90 I2,70	I,23 0,37	22	8	I -	2I,30 0,48	I3 -
38	CII4-II6	Стоимость утеплителя м3	0,58	43,60 -	- -	25	-	- -	- -	- -
39	EI0-I36	Обивка щитов кровельной сталью по асбесту с двух сторон м2	I0,35	6,83 0,73	0,02 0,0I	7I	8	- -	I,40 0,0I	I4 -
40	CIII-343	Стоимость петель для подъема щитов кг	47,40	0,30 -	- -	I4	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4I	EI0-I95	Настил из досок	м2	I,03	I,7I 0,I7	0,05 0,02	2	-	- -	0,30 0,03	- -
42	С сбор часть 2 таб.I2	Масляная окраска металлоконструкций	тн	0,I7	3I,5I -	- -	5	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб руб				2278	2I5	II5 38		385 57
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2I62	-	-		-
		Накладные расходы	руб				354	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб				-	60	-		-
		Плановые накопления	руб				I96	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				27I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		455
		Сметная заработная плата	руб				-	30I	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб				89	-	-		-
		Накладные расходы	руб				7	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб				-	2	-		-
		Плановые накопления	руб				7	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб				I03	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб				27	-	-		-
		Накладные расходы	руб				4	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Плановые накопления	руб				2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		8
		Сметная заработная плата	руб				-	6	-		-
		Итого по смете	руб				2848	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		472
		Сметная заработная плата	руб				-	3I6	-		-

СОСТАВИЛ А.Е.СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Т.Ф.МОРКОВИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
I057   I    320I6030' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ' ж
I058   2    D' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория
                для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' 'общестроительные работы камеры с фильтром
                при температуре -30 градусов С' КЖ48' В.С.Бояршинов ж
I059   3    HI0=I6,5 ж
I060   4    EI-230≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)' 7' ' срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50м ж
I06I   5    EI-237≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)' 7,4 ж
I062   6    EI-I74≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)' 7' ' погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 ж
I063   7    C3I0-I' 7xI,4' 0,29 ж
I064   8    EI-I94≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)' 7 ж
I065   9    EI-56≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)' I02 ж
I066   I0   EI-948≠тех.часть п.3.67≠п.3.72(AI.I,2.0,8 )' 2' ' доработка грунта вручную после работы экскаватора ж
I067   II   EI-23I≠тех.часть п.I.2 таб.3≠п.3.48(A3.I,I) (A4.I,I) AI.0,85)' I04' ' перемещение разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние 50м в резерв ж
I068   I2   EI-238≠тех.часть п.I.2≠таб.3(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.4)' I04 ж
I069   I3   EI-23I≠тех.часть п.I.2≠таб.3 п.3.48(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.0,85)' I04' ' перемещение грунта бульдозером на расстояние 50м из резерва для обратной засыпки ж
I070   I4   EI-238≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I) (AI.4)' I04 ж
I07I   I5   EI-I75≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I5) (A4.I,I5)' 48 ж
I072   I6   C3I0-I' 48.I,48' 0,29 ж
I073   I7   EI-I95≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)' 48 ж
I074   I8   EI-257≠тех.часть п.I.2 таб.3(A3.I,I) (A4.I,I)' 94' ' обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на I0м ж
I075   I9   EI-967' I0' ' обратная засыпка грунта вручную ж
I076   20   EI-II84' 94 ж
I077   2I   EII-50(AI=I6,I)' 6,6' ' тепло- и звукоизоляция из керамзита ж
I078   22   E6-I(AI=27,4)' I,6 ж
I079   23   E6-226≠CEЦ п.I-I9+I-I7(AI=47-(32,I-28,2).I,0I5 )' 22' ' ж/б стены и днище камеры из бетона М200 ж
I080   24   CI24-I6' 0,046 ж
I08I   25   CI24-I8' I,627 ж
I082   26   E6-I44(AI=65,2)' I,6' ' устройство ж/б перегородок толщ. I50мм из бетона М200 ж
I083   27   CI24-2I' 0,26 ж
I084   28   E8-27' 52,2 ж
I085   29   EI5-260(AI=83)' 38,9' ' штукатурка внутренних поверхностей цементным раствором ж
I086   30   E6-253(AI=0,22)' 38,9 ж
I087   3I   E9-I52' 0,095' ' установка сальников ж
I088   32   CI2I-2I09' 0,095' ' стоимость сальников ж
I089   33   EI6-224' 3 ж
I090   34   E45-2I8' 0,0I2' ' установка ходовых скоб ж
I09I   35   CIII-343' II,84' ' стоимость скоб ж
I092   36   E9-II6≠т.ч. таб.2(A4.I,I) (A5.I,I)' 0,I67' ' укладка металлоконструкций балки и рамы ж
I093   37   CI2I-I959≠т.ч. таб.3' 0,I67' 2I3-8.I,0I' стоимость металлоконструкций из стали марки ВСТ3КП2 ж
I094   38   EI0-I09' I0,35' ' укладка щитов перекрытия ж
I095   39   EI0-28' 0,48' ' устройство каркаса для щитов ж
I096   40   E26-3I' 0,6' ' укладка утеплителя в щитах из минераловатных плит ж
I097   4I   CII4-II6' 0,6,0,97' ' стоимость утеплителя ж
I098   42   EI0-I36' I0,35' ' обивка щитов кровельной сталью по асбесту с двух сторон ж
I099   43   CIII-343' 47,4' ' стоимость петель для подъема щитов ж
II00   44   EI0-I95' I,03' ' настил из досок ж
II0I   45   CT сбор часть 2≠таб.I2(=I)' 0,I67' I5,6.I,0I.2' масляная окраска металлоконструкций' тн ж
II02   46   К Т.Ф.Морковина' А.Е.Сидорова' Т.Ф.Морковина ж
```

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Ia

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

Сметная стоимость	339,48	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	39210	чел.-ч.
Сметная заработная плата	27,16	тыс.руб.
Стоимость на:		
I. расчетную единицу	I697	руб.
2. Iм2 общей площади здания	II0,02	руб.
3. Iм3 объема здания	I4,24	руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)					Нормативная условно-чистая продукция	Нормативная трудоемкость тыс.чел.час.	Сметная зарплата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Ia-I	Общестроительные работы	I66,72	-	-	-	I66,72	-	28,43	20,03	I56I9,2м3 I0,67
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,40	0,0I	0,32	-	2,73	-	0,3	0,2I	0,I5
3	I-3	Горячее водоснабжение	I,05	-	-	-	I,05	-	0,29	0,I9	0,07
4	I-4	Бытовая канализация	I,6I	-	-	-	I,6I	-	0,22	0,I5	0,I0
5	I-5	Производственная канализация	0,I2	-	-	-	0,I2	-	0,02	0,0I	0,0I
6	I-6	Дождевая канализация	0,58	-	-	-	0,58	-	0,07	0,05	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,80	-	-	-	0,80	-	0,09	0,06	0,05
8	I-8	Производственная канализация лабомидо-содержащих стоков	I,32	0,08	3,56	-	4,96	-	0,26	0,I7	0,09
9	I-9	Производственные механические загрязненные воды	I,00	-	-	-	I,00	-	0,I7	0,II	0,06
I0	Ia-I0	Отопление	3,92	0,0I	0,I0	-	4,03	-	0,40	0,3I	0,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	Iа-II	Теплоснабжение установок систем	7,5I	0,I5	0,75	-	8,4I	-	0,52	0,43	0,49
I2	Iа-I2	Индивидуальный тепловой пункт	0,48	0,02	-	-	0,50	-	0,09	0,06	0,03
I3	I-I3	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	2,30	-	-	-	2,30	-	0,20	0,I4	0,I5
I4	Iа-I4	Вентиляция	9,I3	-	-	-	9,I3	-	I,20	0,8I	0,58
I5	I-I5	Электроосвещение	-	II,35	-	-	II,35	-	I,68	I,09	0,73
I6	I-I6	Силовое электрооборудование	-	3,34	I,62	-	4,96	-	I,05	0,70	0,2I
I7	I-I7	Приобретение и монтаж КиП и автоматики	-	2,II	I,43	3,54	-	-	0,97	0,62	0,I4
I8	I-I8	Связь и сигнализация	0,09	0,75	I,58	-	2,42	-	0,60	0,38	0,05
I9	I-I9	Противопожарная сигнализация	-	0,76	I,54	-	2,30	-	0,44	0,32	0,05
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,67	93,4I	-	94,08	-	0,55	0,35	0,04
2I	I-2I	Приобретение и монтаж технологического нестандартизированного оборудования	0,94	-	I0,42	-	II,36	-	0,65	0,37	0,06
22	I-22	Технологические промпроводки	0,08	I,I2	-	-	I,20	-	0,64	0,35	0,08
23	I-23	Приобретение технологической мебели	-	-	0,I7	-	0,I7	-	-	-	-
24	I-24	Приобретение шкафчиков и электрообогревательного устройства ИЭТ-5I-И1 (для сауны)	-	-	2,I9	-	2,I9	-	-	-	-
25	Iа-25	Камера с фильтром	2,77	-	-	-	2,77	-	0,46	0,3I	0,I8
		Итого по основному варианту:	202,02	20,37	II7,09	-	339,48	-	39,2I	27,I6	I4,24
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	202,24	20,37	II7,09	-	339,70	-	39,23	27,I7	I4,25

Главный инженер проекта В.С.Бояршинов
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил старший инженер Р.Е.Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

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

Основание: чертежи АРI-АРIO; КЖI-КЖ47; КМI-КМ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	166,715	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	28434	чел.-ч.
Сметная заработная плата	20,027	тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость един.руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины: на един.	всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключается из основной сметы:									
		Фундаменты									
I	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70+I3,6x2	I00м2	0,46	97,2 / I0,2	I,4I / 0,42	45	5	I / -	I9,48 / 0,54	9 / -
		Итого исключается:	руб.				45	5	I / -		9 / -
		Каркас									
2	ССЦ тех.ч. таб.3-I К=I,I8 Пр-нт 06-08 стр.II4 примеч. п.2	Стоимость арматуры ст.А-3 25xI,I8	I00кг	I4,5I	29,5	-	428	-	-	-	-
3	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры ст.А-I	I00кг	0,9	22,9	-	2I	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
4	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры ст.А-3	I00кг	7,I6	25	-	I79	-	-	-	-
		Итого исключаются:	руб.				628				
		С т е н ы									
5	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900кг/м3 с фактурным слоем с двух сторон,длиной более 3м, толщиной 25см, с расходом стали до 7кг/м2	м2	909,46	I4,9	-	I355I	-	-	-	-
6	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	I4,4	-	3505	-	-	-	-
7	7-288	Установка опорных консолей массой до 20кг	тн	0,0I8	328 27,8	6 I,8	6	I	- -	40,5 2,32	I -
8	8-3I ССЦ тех.ч. п.2-I0, п.2-II	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 м 33,9+(23,5-22,4)x0,23	м3	2,9	34,I53 2,I5	0,62 0,I8	99	6	2 I	3,93 0,23	II I
		Итого исключается:	руб.				I7I6I	7	2 I		I2 I
		Покрытие									
9	ССЦ п.8-I20	Стоимость ребристых плит массой до 5 т, шириной более 2м, длиной до 6 метров при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 490кгс/м2	м2	I476,62	5,62	-	8299	-	-	-	-
I0	I2-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	22I,73	35,2 I,28	0,56 0,I7	7805	284	I24 38	2,54 0,22	563 49
		Итого исключается:	руб.				I6I04	284	I24 38		563 49
		К р о в л я									
II	I2-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной I50 мм	м3	43,23	I7,9 I,I7	I,08 0,32	774	5I	47 I4	2,32 0,4I	I00 I8
		Итого исключается:	руб.				774	5I	47 I4		I00 I8

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Перегородки									
I2	ССЦ п.8-4I2	Стоимость перегородок из тяжелого бетона толщиной 8см, длиной более 3м, с расходом стали до 3,5 кг/м2	м2	623,25	5,82	-	3627	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.				3627				
		Добавляется:									
		Фундаменты									
I3	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30мм 70+I3,6x2	I00м2	0,38	97,2 I0,2	I,4I 0,42	37	4	I -	I9,48 0,54	7 -
		Итого добавляется:	руб.				37	4	I -		7 -
		К а р к а с									
I4	ССЦ тех.ч. табл.3-I К=I,I8 Пр-нт 06-08 стр.II4 примеч. п.2	Стоимость арматуры Ст.А-3 25xI,I8	I00кг	I8,86	29,5	-	556	-	-	-	-
I5	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры Ст.А-I	I00кг	I,I3	22,9	-	26	-	-	-	-
I6	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	I00кг	9,87	25	-	247	-	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.				829				
		С т е н ы									
I7	ССЦ п.8-343	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900кг/м3 с фактурным слоем с 2-х сторон, длиной более 3м, толщиной 20см, с расходом стали до 7кг/м2	м2	908,05	I2,2	-	II078	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	ССЦ п.8-323	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	II,8	-	2872	-	-	-	-
I9	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	т	0,0I2	328 27,8	6 I,8	4	-	- -	40,5 2,32	- -
20	8-3I ССЦ тех.ч. п.2-I0, п.2-II	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	2,I3	34,I53 2,I5	0,62 0,I8	73	5	I -	3,93 0,23	8 -
		Итого добавляется:	руб.				I4027	5	I -		8 -
		Покрытие									
2I	ССЦ п.8-II9	Стоимость ребристых плит массой до 5т, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 380кг/м2	м2	I476,62	5,35	-	7900	-	-	-	-
22	I2-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	I64	35,2 I,28	0,56 0,I7	5773	2I0	92 28	2,54 0,22	4I7 36
		Итого добавляется:	руб.				I3673	2I0	92 28		4I7 36
		К р о в л я									
23	I2-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной II0мм	м3	30,3I	I7,9 I,I7	I,08 0,32	543	35	33 I0	2,32 0,4I	70 I2
		Итого добавляется:	руб.				543	35	33 I0		70 I2
		Перегородки									
24	ССЦ п.8-4I2	Стоимость перегородок из тяжелого бетона толщиной 8см, длиной более 3м, с расходом стали до 3,5кг/м2	м2	622,95	5,82	-	3626	-	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.				3626				
		Итого добавляется по смете:	руб.				32735	254	I27 38		502 48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого исключается за минусом добавления:	руб.			5604	93	47 I5		I82 20
		Накладные рмсходы I6,5%	руб.			925				
		Нормативная трудоемкость 0,092x925	чел.-ч.							85
		Сметная заработная плата	руб.				I67			
		Итого с накладными расходами:	руб.			6529	260	47 I5		287
		Плановые накопления 8%	руб.			522				
		Итого исключается по смете:	руб.			705I	260	47 I5		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							287
		Сметная заработная плата	руб.				275			
		Итого сметная стоимость профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей при температуре -20°С со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сесмичностью не выше 6баллов	руб.							
		I73766-705I				I667I5				
		28721-287								28434
		20302-275					20027			

Составил Н.И.Хохлова

Проверил Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I0

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

Основание: 0BI-0B22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 4,033 тыс.руб
Нормативная трудоемкость 355 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,307 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
				основной заработной платы	в т.ч. заработной платы			в т.ч. заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	283,00	0,86	0,0I	243	59	3	0,35	99
		м		0,2I	-			-	-	-
2	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	I3I,00	0,9I	0,0I	II9	26	I	0,35	46
		м		0,2I	-			-	-	-
3	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	I0,00	I,29	0,0I	I3	2	-	0,35	4
		м		0,2I	-			-	-	-
4	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50м	4,24	3,94	-	I7	I6	-	5,I6	22
		I00м		3,73	-			-	-	-
5	EI8-II6	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом	23,46	5,I2	0,03	I20	5	-	0,39	9
		экм		0,22	0,0I			-	0,0I	-
6	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59мм	3,00	7,32	0,I2	22	4	-	2,04	6
		шт		I,24	0,04			-	0,05	-
7	EI8-229	Установка кранов воздушных радиаторных	I5,00	0,49	-	7	I	-	0,I3	2
		компл.		0,08	-			-	-	-
8	EI8-I32	Регистры отопительные из труб диаметром I59.3.2мм	323,00	6,5I	0,05	2I03	55	I6	0,20	66
		м		0,I7	0,02			6	0,03	I0

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI6п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм	шт	9,00	I,20 -	- -	II	-	- -	- -	- -
I0	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром I5мм	шт	I4,00	I,42 -	- -	20	-	- -	- -	- -
II	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 25мм	шт	2,00	I,98 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2032	Вентили проходные муфтовые I5ч6бр давлением I6кгс/см2, диаметром 32мм	шт	2,00	2,44 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I3	CI30-I022	Краны проходные сальниковые муфтовые II4ч6бк для воды, нефти и масла давлением IМПа, диаметром I5мм	шт	I3,00	I,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
		РАЗДЕЛ I. Строительные работы									
I4	EI9-72	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	м2	59,60	6,07 0,I7	0,02 0,0I	362	I0	2 I	0,26 0,0I	I7 I
I5	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,55	4,38 I,6I	0,25 0,08	2	I	- -	2,38 0,I0	I -
I6	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,55	6,94 0,8I	0,I3 0,04	4	-	- -	I,I9 0,05	I -
I7	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,04	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
I8	EI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00м2	0,08	7,I3 0,98	0,I5 0,04	I	-	- -	I,43 0,05	- -
I9	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,30	22,70 2I,80	0,33 0,I0	7	7	- -	4I,00 0,I3	I2 -
20	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,3I	63,60 -	- -	20	-	- -	- -	- -
2I	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00м2	0,I6	207,00 I24,00	0,97 0,29	33	20	- -	2I2,00 0,37	34 -
22	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Х-Я	I000м2	0,02	I0I0,00 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
23	EI5-6I2	Окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов	I00м2	2,00	32,00 6,60	0,79 0,24	64	I3	I -	II,70 0,3I	23 I
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб				5I0	5I	3 I		68 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I48	-	-		-
		Накладные расходы руб				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата руб				-	4	-		-
		Плановые накопления руб				I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I85	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		73
		Сметная заработная плата руб				-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб				362	-	-		-
		Сдача и испытание руб				I	-	-		-
		Накладные расходы руб				48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		4
		Сметная заработная плата руб				-	9	-		-
		Плановые накопления руб				33	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				443	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		22
		Сметная заработная плата руб				-	20	-		-
		Итого по разделу I руб				628	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		95
		Сметная заработная плата руб				-	65	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование и его монтаж								
24	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76	I,00	89,00	=	89	-	=	=	=
		шт		-	-			-	-	-
25	ЦII-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	I,00	2,79	0,02	3	3	-	5,00	5
		шт		2,72	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				92	3	=		5
		руб						-		-
		В том числе:								
		Стоимость оборудования руб				89	-	-		-
		Запасные части руб				2	-	-		-
		Тара и упаковка руб				2	-	-		-
		Транспортные расходы руб				3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы руб				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Комплектация	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Итого по разделу 2	руб			I03	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			3299	224	23		347
			руб					7		I2
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			89	-	-		-
		Запасные части	руб			2	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			I	-	-		-
		Комплектация	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			I48	-	-		-
		Накладные расходы	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел. ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб			-	45	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	руб			3059	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб			408	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		35
		Сметная заработная плата	руб			-	72	-		-
		Плановые накопления	руб			276	-	-		-
		Всего, ст оимость сантехнических работ	руб			3745	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		317
		Сметная заработная плата	руб			-	259	-		-
		Итого по смете	руб			4033	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		395
		Сметная заработная плата	руб			-	307	-		-

СОСТАВИЛ О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
234    I     Э20I6009' Н8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
235    2     D' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория
                   для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' ' отопление при температуре 20 гр.'
                   0ВI-0В22' В.С.Бояршинов ж
236    3     EI6-35' 283 ж
237    4     EI6-36' I3I ж
238    5     EI6-39' I0 ж
239    6     EI6-2I9' 424 ж
240    7     EI8-II6' 23,46 ж
24I    8     EI8-I96' 3 ж
242    9     EI8-229' I5 ж
243    I0    EI8-I32(AI.I,5)' 323' ' регистры отопительные из труб диам. I59.3,2мм ж
244    II    CI30-9I' 9 ж
245    I2    CI30-2035' I4 ж
246    I3    CI30-2037' 2 ж
247    I4    CI30-2032' 2 ж
248    I5    CI30-I022' I3 ж
249    I6    HI0=I6,5 ж
250    I7    Р Строительные работы ж
25I    I8    EI9-72' 59,6' ' ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами ж
252    I9    EI3-I25' 55 ж
253    20    EI3-I33' 55 ж
254    2I    EI3-I2I' 4 ж
255    22    EI3-I68' 8 ж
256    23    E26-I5' 0,3 ж
257    24    CII4-350' 0,3.I,03' 63,8 ж
258    25    E26-8I' I6 ж
259    26    CII4-I90' I6.0,982' I0I0 ж
260    27    EI5-6I2' 200' ' окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов ж
26I    28    HI6=80' H23=2' H24=2' H25=3' H27=I,2' H28=0,7 ж
262    29    Р Оборудование и его монтаж ж
263    30    I704-50065' I ж
264    3I    ШI-39I-I' I ж
265    32    К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Покидаева ж
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-II

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

Основание: ОВI-ОВ22

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 8,412 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 517 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,428 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной заработной платы	Общая стоимость, руб. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины всего
				основной заработной платы	в т.ч. заработной платы			в т.ч. заработной платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы								
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	76,00	0,86 0,2I	0,0I -	65	I6	I -	0,35 -	27 -
2	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	I37,00	0,9I 0,2I	0,0I -	I25	29	I -	0,35 -	48 -
3	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	37,00	I,03 0,2I	0,0I -	38	8	- -	0,35 -	I3 -
4	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	3I,00	I,I4 0,2I	0,0I -	35	7	- -	0,35 -	II -
5	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб для отопления, диаметром 40мм м	95,00	I,29 0,2I	0,0I -	I23	20	I -	0,35 -	33 -
6	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	3,76	3,94 3,73	- -	I5	I4	- -	5,I6 -	I9 -
7	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59мм шт	2,00	7,32 I,24	0,I2 0,04	I5	2	- -	2,04 0,05	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	EI8-2I4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм шт	6,00	29,42 0,79	0,23 0,07	I77	5	I -	I,25 0,09	8 I
9	E20-I0II	Установка воздушно-тепловой завесы к-т	4,00	2I,74 2,86	- -	87	II	- -	4,86 -	I9 -
I0	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6,3х3,600 СТД7296 шт	4,00	I230,00 -	- -	4920	-	- -	- -	- -
II	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм шт	8,00	I,20 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I5ч6п2 давлением I6кгс/м2, диаметром I5мм шт	I7,00	I,42 -	- -	24	-	- -	- -	- -
I3	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые I5ч6п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 20мм шт	3,00	I,64 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I4	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые I5ч6п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 25мм шт	4,00	I,98 -	- -	8	-	- -	- -	- -
I5	CI30-I050	Кран трехходовой I4МI шт	I8,00	I,07 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
I6	EI8-I70	Гибкие вставки Н.00.00-I5 шт	8,00	27,33 I,32	0,23 0,07	2I9	II	2 I	2,I9 0,09	I8 I
I7	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм шт	I,00	I,20 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб руб				5886	I23	6 I		200 2
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				5886	-	-		-
		Накладные расходы руб				783	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		70
		Сметная заработная плата руб				-	I40	-		-
		Плановые накопления руб				532	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				720I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		272
		Сметная заработная плата руб				-	264	-		-
		Итого по разделу I руб				720I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		272
		Сметная заработная плата руб				-	264	-		-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
I8	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,30	4,38 I,6I	0,25 0,08	I	-	- -	2,38 0,I0	I -
I9	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,30	6,94 0,8I	0,I3 0,04	2	-	- -	I,I9 0,05	- -
20	EI5-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,I6	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
2I	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,3I	6,94 0,8I	0,I3 0,04	2	-	- -	I,I9 0,05	- -
22	E26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,80	23,40 II,00	0,24 0,07	I9	9	- -	I8,80 0,09	I5 -
23	CII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ23208-78 I50	м3	0,78	24,40 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
24	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,40	22,70 2I,80	0,33 0,I0	9	9	- -	4I,00 0,I3	I6 -
25	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79	м3,	0,4I	63,80 -	- -	26	-	- -	- -	- -
26	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00м2	0,56	207,00 I24,00	0,97 0,29	II6	70	- -	2I2,00 0,37	II9 -
27	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	0,06	I0I0,00 -	- -	56	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб				25I	88	- -		I5I -
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб				-	8	-		-
		Плановые накопления	руб				23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб				-	96	-		-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2	руб				3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб				-	96	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж									
28	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943 НЖ диаметром I5мм	шт	5,00	85,00 -	- -	425	-	- -	- -	- -
29	Доп.20 2307-I2783	То же, диаметром 25мм	шт	I,00	83,00 -	- -	83	-	- -	- -	- -
30	ЦI2-805-I	Монтаж клапанов	шт	6,00	2,25 I,99	0,06 0,0I	I4	I2	- -	3,00 0,0I	I8 -
3I	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76	шт	2,00	89,00 -	- -	I78	-	- -	- -	- -
32	ЦII-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	2,00	2,79 2,72	0,02 -	6	5	- -	5,00 -	I0 -
33	ЦI2-698-I6	Штуцер на условное давление до I0МПа с внутренней резьбой М30	шт	I8,00	I,33 0,78	0,I0 -	24	I4	2 -	I,00 -	I8 -
34	ЦI2-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 50мм на условное давление расширителя 76мм	шт	I0,00	4,62 2,70	0,67 0,08	46	27	7 I	4,00 0,I0	40 I
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб руб				776	58	9 I		86 I
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб				686	-	-		-
		Запасные части	руб				I4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб				I5	-	-		-
		Транспортные расходы	руб				22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб				8	-	-		-
		Комплектация	руб				5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб				750	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				90	-	-		-
		Накладные расходы	руб				47	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб				-	9	-		-
		Плановые накопления	руб				II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				I48	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Итого по разделу 3	руб			898	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			69I3	269	I5		437
			руб					2		3
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			686	-	-		-
		Запасные части	руб			I4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			I5	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			8	-	-		-
		Комплектация	руб			5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			750	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			90	-	-		-
		Накладные расходы	руб			47	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб			II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		9I
		Сметная заработная плата	руб			-	68	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			5886	-	-		-
		Накладные расходы	руб			783	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб			-	I40	-		-
		Плановые накопления	руб			532	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			720I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		272
		Сметная заработная плата	руб			-	264	-		-
		Итого по смете	руб			84I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5I7
		Сметная заработная плата	руб			-	428	-		-

СОСТАВИЛ О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
338    I     320I60I2' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
339    2     Ю' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория
                   для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' ' теплоснабжение установок систем при
                   температуре -20 гр.С' 0ВI-0В22' В.С.Бояршинов ж
340    3     Р Сантехнические работы ж
34I    4     ЕI6-35' 76 ж
342    5     ЕI6-36' I37 ж
343    6     ЕI6-37' 37 ж
344    7     ЕI6-38' 3I ж
345    8     ЕI6-39' 95 ж
346    9     ЕI6-2I9' 376 ж
347    I0    ЕI8-I96' 2 ж
348    II    ЕI8-2I4' 6 ж
349    I2    ЕТ20-I0II(=3)' 4' 2I,74+2,86ггг18,88' установка воздушно-тепловой завесы' к-т ж
350    I3    СI30-639' 4 ж
35I    I4    СI30-9I' 8 ж
352    I5    СI30-2035' I7 ж
353    I6    СI30-2036' 3 ж
354    I7    СI30-2037' 4 ж
355    I8    СI30-Е50' I8' ' кран трехходовой I4МI ж
356    I9    ЕI8-I70' 8' ' гибкие вставки Н.00.00-I5 ж
357    20    СI30-9I' I ж
358    2I    НI0=I6,5 ж
359    22    Р Строительные работы ж
360    23    ЕI3-I25' 30,3 ж
36I    24    ЕI3-I33' 30,3 ж
362    25    ЕI3-I2I' I5,7I ж
363    26    ЕI3-I33' 3I,42 ж
364    27    Е26-7' 0,8 ж
365    28    СII4-I48' 0,8.0,98' 24,4 ж
366    29    Е26-I5' 0,4 ж
367    30    СII4-350' 0,4.I,03' 63,8 ж
368    3I    Е26-8I' 56,2 ж
369    32    СII4-I90' 56,2.0,982' I0I0 ж
370    33    НI6=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7 ж
37I    34    Р Оборудование и его монтаж ж
372    35    Т доп.20-2307(=I4)' 5' 85' клапан регулирующий 25ч 943нж диам. I5мм' шт ж
373    36    Т доп.20-2307-I2783(=I4)' I' 83' тоже, диам.25мм' шт ж
374    37    Ш2-805-I(А5,I,25)' 6' ' монтаж клапанов ж
375    38    I704-50065' 2 ж
376    39    ШI-39I-I' 2 ж
377    40    Ш2-698-I6' I8 ж
378    4I    Ш2-698-II' I0 ж
379    42    К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I2

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на индивидуальный тепловой пункт при температуре -20

Основание: ОВI-ОВ22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,498 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 86 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,055 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуатации машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуатации машин	Обслуживающих машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы								
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	I,00	0,86 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,35 -	- -
2	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	20,00	I,03 0,2I	0,0I -	2I	4	- -	0,35 -	7 -
3	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	0,50	I,I4 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,35 -	- -
4	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	I,00	I,29 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,35 -	- -
5	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм м	I0,00	2,62 0,53	0,07 0,02	26	5	I -	0,86 0,03	9 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,33	3,94 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	2 -
7	EI8-I86	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89мм	шт	I,00	40,57 3,24	0,52 0,I5	4I	3	- -	5,35 0,I9	5 -
8	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
9	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25	шт	9,00	I,65 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
I0	CI30-2059	Вентили проходные фланцевые I5с27нхI давлением 64кгс/см2, диаметром 32 мм	шт	2,00	I9,80 -	- -	40	-	- -	- -	- -
II	CI30-2032	Вентили профодные муфтовые I5ч8бр давлением I6кгс/см2, диаметром 32 мм	шт	2,00	2,44 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2033	Вентили проходные муфтовые I5ч8бр давлением I6кгс/см2, диаметром 40 мм	шт	4,00	3,34 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I3	CI30-2240	Задвижки клиновые фланцевые ЗКЛ2-I6, давлением I6кгс/см2, диаметром 80 мм	шт	2,00	43,70 -	- -	87	-	- -	- -	- -
I4	CI30-I050	Кран трехходовой I4МI	шт	7,00	I,07 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I5	EI8-2II	Установка узлов ручных насосов	шт	I,00	4,67 3,49	0,I5 0,04	5	3	- -	6,I5 0,05	6 -
I6	230I-I6009	Ручной насос Родник НПР-I,5	шт	I,00	33,00 -	- -	33	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I:	руб руб.				299	I6	I -		29 -
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				299	-	-		-
		Накладные расходы	руб				35	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб				-	5	-		-
		Плановые накопления руб				26	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		30
		Сметная заработная плата руб				-	2I	-		-
		Итого по разделу I: руб				360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		30
		Сметная заработная плата руб				-	2I	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы								
I7	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00м2	0,09	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
I8	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77 I00м2	0,I7	6,94 0,8I	0,I3 0,04	I	-	- -	I,I9 0,05	- -
I9	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,35	22,70 2I,80	0,33 0,I0	8	8	- -	4I,00 0,I3	I4 -
20	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79 м3	0,36	63,80 -	- -	23	-	- -	- -	- -
2I	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 I00м2	0,93	4,38 I,6I	0,25 0,08	I	-	- -	2,38 0,I0	- -
22	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77 I00м2	0,03	6,94 0,8I	0,I3 0,04	I	-	- -	I,I9 0,05	- -
23	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,25	20,40 8,37	0,I7 0,05	5	2	- -	I3,80 0,06	3 -
24	CII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40 мм м3	0,26	34,60 -	- -	9	-	- -	- -	- -
25	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов I00м2	0,08	207,00 I24,00	0,97 0,29	I7	I0	- -	2I2,00 0,37	I7 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II
26	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	0,0I	IOIO,00 -	- -	8	-	- -	- -	- -
27	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной IO мм трубопроводов	I00м2	0,09	I04,00 53,20	I,46 0,44	9	5	- -	87,30 0,57	7 -
28	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной	м2	8,50	I,I7 0,I5	- -	IO	I	- -	0,26 -	2 -
29	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,09	60,50 38,40	0,03 -	5	3	- -	68,00 -	6 -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб руб				98	29	- -		49 -
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				98	-	-		-
		Накладные расходы	руб				I5	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Плановые накопления	руб				IO	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб				-	30	-		-
		Итого по разделу 2:	руб				I23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб.				-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Монтажные работы									
30	ЦI2-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПА прямая с внутренней резьбой М36	шт	4,00	I,49 0,52	0,I0 -	6	2	- -	I,00 -	4 -
3I	ЦI2-698-I6	Штуцер на условное давление до IO МПА с внутренней резьбой М30	шт	3.00	I,33 0,78	0,I0 -	4	2	- -	I,00 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб руб				IO	4	- -		7 -

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	В том числе:								
	Стоимость монтажных работ	руб			I0	-	-		-
	Накладные расходы	руб			4	-	-		-
	Плановые накопления	руб			I	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб			I5	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Итого по разделу 3:	руб			I5	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Итого прямые затраты по смете	руб			407	49	I		85
		руб					-		-
	В том числе:								
	Стоимость монтажных работ	руб			I0	-	-		-
	Накладные расходы	руб			4	-	-		-
	Плановые накопления	руб			I	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб			I5	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
	Стоимость общестроительных работ	руб			98	-	-		-
	Накладные расходы	руб			I5	-	-		-
	Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
	Плановые накопления	руб			I0	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I23	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
	Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб			299	-	-		-
	Накладные расходы	руб			35	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата	руб			-	5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			26	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб			-	2I	-		-
		Итого по смете:	руб			498	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		86
		Сметная заработная плата	руб			-	55	-		-

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Г.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
463     I       320I60I5' H8' ' ' I.I,0' ' ' ' ' ж
464     2       D' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту
                    профилактория для постового обслуживания 200 грузсвых автомобилей ' ' ' ' индивидуальный
                    тепловой пункт при температуре -20' 0ВI-0В22' Бояшинов ж
465     3       Р сантехнические работы ж
466     4       EI6-35' I ж
467     5       EI6-37' 20 ж
468     6       EI6-38' 0,5 ж
469     7       EI6-39' I ж
470     8       EI6-68' I0 ж
47I     9       EI6-2I9' 32,5 ж
472     I0      EI8-I86' I ж
473     II      CI30-9I' 2 ж
474     I2      CI30-93' 9 ж
475     I3      CI30-2059' 2 ж
476     I4      CI30-2032' 2 ж
477     I5      CI30-2033' 4 ж
478     I6      CI30-2240' 2 ж
479     I7      CI30-I050' 7' ' кран трехходовой I4MI ж
480     I8      EI8-2II' I ж
48I     I9      230I-I6009(AIxI,I)(=23)' I' ' ручной насос Родник ж
482     20      HI0=I6,5 ж
483     2I      Р строительные работы ж
484     22      EI3-I2I' 8,5 ж
485     23      EI3-I33' I7 ж
486     24      E26-I5' 0,35 ж
487     25      CII4-350' 0,35xI,03' 63,8 ж
488     26      EI3-I25' 2,96 ж
489     27      EI3-I33' 2,96 ж
490     28      E26-I6' 0,25 ж
49I     29      CII4-3I' 0,25xI,03' 34,6 ж
492     30      E26-8I' 8,2 ж
493     3I      CII4-I90' 8,2x0,982' I0I0 ж
494     32      E26-5I' 8,5 ж
495     33      E26-65' 8,5 ж
486     34      EI5-6I4' 9 ж
497     35      HI6=80 ж
498     36      Р монтажные работы ж
499     37      ШI2-698-3' 4 ж
500     38      ШI2-698-I6' 3 ж
50I     39      К Т.Ф.Морковина' О.А.Хадиманенко' Г.Н.Пожидаева ж
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

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

Основание: чертежи № 08I ÷ 0821
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 9,I3 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I204 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,8I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Эксплуатация машин Всего	в т.ч. зарплата	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машины на един.	всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Исключается из основной сметы:										
		Сантехническое оборудование										
I	Рекомендация ГПИ Сантехпроект, прилож.I п.45	Стоимость приемной секции ПК-40	шт	I	784,5 -	- -	785					
2	-"- п.32	Стоимость калориферной секции	шт	I	404,5 -	- -	405					
3	-"- п.3	Стоимость калорифера КВС-I25	шт	I	277,0 -	- -	277					
4	I7-04 п.4-0369	Стоимость исполнительного механизма МЭО I55хI,I	шт	I	I7I,0	I7I						
		Итого исключается:	руб.			I638						
		Всего по смете исключается: I077I-I638=9I33 руб.										

Составил О.А.Халиманенко
Проверил Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-25

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -20°С

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

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

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего	Стоимость един.руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины всего
					Основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключается из основной сметы:									
I	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	6,6	I6,I / I,8	I,08 / 0,32	I06	I2	7 / 2	3,58 / 0,4I	24 / 3
		Итого исключается:	руб.				I06	I2	7 / 2		24 / 3
		Добавляется:									
2	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	2,8	I6,I / I,8	I,08 / 0,32	45	5	3 / I	3,58 / 0,4I	I0 / I
		Итого добавляется:	руб.				45	5	3 / I		I0 / I
		Итого исключается с учетом добавления:	руб.				6I	7	4 / I		I4 / 2
		Накладные расходы I6,5%	руб.				I0				
		Нормативная трудоемкость 0,092xI0	чел.-ч.								I
		Сметная заработная плата 0,I8xI0	руб.					2			
		Итого с накладными расходами:	руб.				7I	9	4 / I		I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления 8%	руб.			6				
		Итого исключается по смете	руб.			77	9	4/I		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I7
		Сметная заработная плата	руб.				I0			
		Итого сметная стоимость профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей при температуре -20°С	руб.							
		2848-77				2771				
		472-I7								455
		3I6-I0					305			

Гл. инженер проекта В.С. Бояршинов
Нач. сметного отдела Т.Ф. Морковина
Составил А.Е. Сидорова
Проверил Т.Ф. Морковина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I6

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

Сметная стоимость	357,06	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	39860	чел.-ч.
Сметная заработная плата	27,80	тыс.руб.
Стоимость на:		
I. расчетную единицу	I7,85	руб.
2. Iм2 общей площади здания	II8,72	руб.
3. Iм3 объема здания	I5,I3	руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.) строительных работ	монтажных работ.	оборудования	прочих затрат	всего	Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел. час.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-I	Общестроительные работы	I8I,59	-	-	-	I8I,59	-	29,0I	20,59	I5864,4м3 II,45
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	2,40	0,0I	0,32	-	2,73	-	0,3	0,2I.	0,I5
3	I-3	Горячее водоснабжение	I,05	-	-	-	I,05	-	0,29	0,I9	0,07
4	I-4	Бытовая канализация	I,6I	-	-	-	I,6I	-	0,22	0,I5	0,I0
5	I-5	Производственная канализация	0,I2	-	-	-	0,I2	-	0,02	0,0I	0,0I
6	I-6	Дождевая канализация	0,58	-	-	-	0,58	-	0,07	0,05	0,04
7	I-7	Дождевая канализация (вариант выпуска на рельеф)	0,80	-	-	-	0,80	-	0,09	0,06	0,05
8	I-8	Производственная канализация лабомидо-содержащих стоков	I,32	0,08	3,56	-	4,96	-	0,26	0,I7	0,09
9	I-9	Производственные механические загрязненные воды	I,00	-	-	-	I,00	-	0,I7	0,II	0,06
I0	I6-I0	Отопление	6,32	0,0I	0,I0	-	6,43	-	0,46	0,39	0,40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I6-II	Теплоснабжение установок систем	7,58	0,I4	0,74	-	8,46	-	0,5I	0,42	0,49
I2	I6-I2	Индивидуальный тепловой пункт	0,55	0,02	-	-	0,57	-	0,08	0,05	0,04
I3	I-I3	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	2,30	-	-	-	2,30	-	0,20	0,I4	0,I4
I4	I-I4	Вентиляция	I0,77	-	-	-	I0,77	-	I,20	0,8I	0,68
I5	I-I5	Электроосвещение	-	II,35	-	-	II,35	-	I,68	I,09	0,72
I6	I-I6	Силовое электрооборудование	-	3,34	I,62	-	4,96	-	I,05	0,70	0,2I
I7	I-I7	Приобретение и монтаж КиП и автоматики	-	2,II	I,43	-	3,54	-	0,97	0,62	0,I3
I8	I-I8	Связь и сигнализация	0,09	0,75	I,58	-	2,42	-	0,60	0,38	0,05
I9	I-I9	Противопожарная сигнализация	-	0,76	I,54	-	2,30	-	0,44	0,32	0,05
20	I-20	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,67	93,4I	-	94,08	-	0,55	0,35	0,04
2I	I-2I	Приобретение и монтаж технологического нестандартизированного оборудования	0,94	-	I0,42	-	II,36	-	0,65	0,37	0,06
22	I-22	Технологические промпроводки	0,08	I,I2	-	-	I,20	-	0,64	0,35	0,08
23	I-23	Приобретение технологической мебели	-	-	0,I7	-	0,I7	-	-	-	-
24	I-24	Приобретение шкафчиков и электрообогревательного устройства МЭТ-6I-ИI (для сауны)	-	-	2,I9	-	2,I9	-	-	-	-
25	I6-25	Камера с фильтром	2,96	-	-	-	2,96	-	0,49	0,33	0,I9
		Итого по основному варианту:	2I9,62	20,36	II7,08	-	357,06	-	39,86	27,80	I5,I3
		Итого по варианту выпуска на рельеф:	2I9,84	20,36	II7,08	-	357,28	-	39,88	27,8I	I5,I4

Главный инженер проекта В.С.Бояршинов
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составил инженер О.А.Халимененко
Проверил старший инженер Р.Е.Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

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

Основание: чертежи API-APIO, КЖI-КЖ47, КМI-КМ9

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость I8I,59I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 29013 чел.-ч.
Сметная заработная плата 20,592 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего	в т.ч. Основной зарплаты	Эксплуатация машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	Основной зарплаты	Эксплуатация машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин Обслуживающих на един.	машины всего
I	2	3		4	5		6		7	8	9		I0	II
		Исключается из основной сметы:												
		Фундаменты												
I	ССЦ п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапециедального сечения из бетона м-200	м3	9,58	67,9	-			650	-	-		-	-
2	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Арматура А-I	тн	0,3I7	229	-			73	-	-		-	-
3	-"-	Арматура А-III	тн	0,280	250	-			70	-	-		-	-
4	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30 мм 70+I3,6x2	I00м2	0,46	97,2 / I0,2	I,4I / 0,42			45	4	I / -		I9,48 / 0,54	9 / -
		Итого исключается:	руб.						838	5	I / -			9 / -
		К а р к а с												
5	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры Ст.Вр2	I00кг	I8,I8	42,3	-			769	-	-		-	-
6	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	I00кг	29,6I	25	-			740	-	-		-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
7	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арматуры Ст.AI	I00кг	3,42	22,9	-	78	-	-	-	-
		Итого исключается:	руб.				I587				
		С т е н ы									
8	ССЦ п.8-347	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой 900кг/м3, с фактурным слоем с двух сторон, длиной более 3 метров, толщиной 25см, с расходом стали до 7кг/м2	м2	909,46	I4,9	-	I355I	-	-	-	-
9	ССЦ п.8-327	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	I4,4	-	3505	-	-	-	-
I0	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	т	0,0I8	328 27,8	6 I,8	6	I	- -	40,5 2,32	I -
II	8-3I ССЦ тех.ч. п.2-I0 п.2-II	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	2,9	34,I53 2,I5	0,62 0,I8	99	6	2 I	3,93 0,23	II I
		Итого исключается:	руб.				I7I6I	7	2 I		I2 I
		Покрытие									
I2	ССЦ п.8-I5I	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700мм массой до 5т, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 600 кгс/м2	м2	2I3,48	7,0	-	I494	-	-	-	-
I3	ССЦ п.8-I57	То же, плит с отверстием диаметром I000 мм	м2	I7,79	7,92	-	I4I	-	-	-	-
I4	I2-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	22I,73	35,2 I,28	0,56 0,I7	7805	284	I24 38	2,54 0,22	563 49
		Итого исключается:	руб.				9440	284	I24 38		563 49

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		К р о в л я									
I5.	I2-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной I50 мм	м3	43,23	I7,9 I,I7	I,08 0,32	774	5I	47 I4	2,32 0,4I	I00 I8
		Итого исключается:	руб.				774	5I	47 I4		I00 I8
		Итого исключается по смете:	руб.				29800	347	I74 53		684 68
		Добавляется:									
		Фундаменты									
I6	ССЦ п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона м-200	м3	II,07	67,5	-	747	-	-	-	-
I7	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Арматура А-I	тн	0,47I	229	-	I08	-	-	-	-
I8	-"-	Арматура А-Ш	тн	0,4I5	250	-	I04	-	-	-	-
I9	II-55 II-56	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 30мм 70+I3,6х2	I00м2	0,54	97,2 I0,2	I,4I 0,42	52	6	I -	I9,48 0,54	II -
		Итого добавляется:	руб.				I0II	6	I -		II -
		К а р к а с									
20	ССЦ тех.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры ст.Вр-2	I00кг	20,I6	42,3	-	853	-	-	-	-
2I	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-3	I00кг	3I,86	25	-	797	-	-	-	-
22	-"-	Стоимость арматуры Ст.А-I	I00кг	3,60	22,9	-	82	-	-	-	-
		Итого добавляется:	руб.				I732				
		С т е н ы									
23	ССЦ п.8-35I	Стоимость наружных стеновых панелей объемной массой д 900кг/м3 с фактурным слоем с двух сторон, длиной более 3 метров, толщиной 30см,с расходом стали до7 кг/м2	м2	9I0,87	I7,9	-	I6305	-	-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
24	ССЦ п.8-33I	То же, длиной до 3 метров	м2	243,38	I7,3	-	42I0	-	-	-	-
25	7-288	Установка опорных консолей массой до 20 кг	тн	0,02	328 27,8	6 I,8	7	I	- -	40,5 2,32	I -
26	8-3I ССЦ тех.ч. п.2-I0 п.2-II	Кладка наружных стен при высоте этажа более 4 метров 33,9+(23,5-22,4)х0,23	м3	3,03	34,I53 2,I5	0,62 0,I8	I03	7	2 I	3,93 0,23	I2 I
		Итого добавляется:	руб.				20625	8	2 I		I3 I
		Покрытие									
27	ССЦ п.8-I52	Стоимость ребристых плит с отверстием диаметром 400 и 700мм массой до 5т, шириной более 2м, длиной до 6м при расчетной нагрузке (включая собственный вес) 750кгс/м2	м2	2I3,48	7,73	-	I650	-	-	-	-
28	ССЦ п.8-I58	То же, плит с отверстием диаметром I00мм	м2	I7,79	8,76	-	I56	-	-	-	-
29	I2-287	Укладка утеплителя по плитам из ячеистого бетона	м3	279,59	35,2 I,28	0,56 0,I7	9842	358	I57 48	2,54 0,22	7I0 62
		Итого добавляется:	руб.				II648	358	I57 48		7I0 62
		К р о в л я									
30	I2-288	Утепление покрытий керамзитом толщиной I90мм	м3	56,03	I7,9 I.I7	I,08 0,32	I003	66	6I I8	2,32 0,4I	I30 23
		Итого добавляется:	руб.				I003	66	6I I8		I30 23
		Итого добавляется по смете:	руб.				360I9	438	22I 67		864 86
		Итого добавляется за минусом исключения:	руб.				62I9	9I	47 I4		I80 I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы I6,5,	руб.			I026				
		Нормативная трудоемкость 0,092xI026	чел.-ч.							94
		Сметная заработная плата 0,I8xI026	руб.				I85			
		Итого с накладными расходами:	руб.			7245	276	47 I4		292
		Плановые накопления 8%	руб.			580				
		Итого добавляется по смете:	руб.			7825	276	47 I4		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							292
		Сметная заработная плата	руб.				290			
		Итого сметная стоимость профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей при температуре -40°С со скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для IУ географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов	руб.							
		I73766+7825				I8I59I				
		28721+292								29013
		20302+290					20592			

Составил Н.И.Хохлова

Проверил Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I0

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

Основание: 0BI-0B22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 6,434 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 46I чел.-ч.
Сметная заработная плата 0;393 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	в т.ч. Основной заработной платы	Эксплуатации машин Всего	в т.ч. заработной платы	Общая стоимость, руб. Всего	Основной заработной платы	Эксплуатации машин Всего	в т.ч. заработной платы	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II			
		РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы											
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	20I,00	0,86 / 0,2I	0,0I / -	I73	42	2 / -	0,35 / -	70 / -			
2	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	I30,00	0,9I / 0,2I	0,0I / -	II8	27	I / -	0,35 / -	46 / -			
3	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	I0,00	I,29 / 0,2I	0,0I / -	I3	2	- / -	0,35 / -	4 / -			
4	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	3,4I	3,94 / 3,73	- / -	I3	I3	- / -	5,I6 / -	I8 / -			
5	EI8-II6	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	28,52	5,I2 / 0,22	0,03 / 0,0I	I46	6	I / -	0,39 / 0,0I	II / -			
6	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59мм шт	3,00	7,32 / I,24	0,I2 / 0,04	22	4	- / -	2,04 / 0,05	6 / -			
7	EI8-229	Установка кранов воздушных радиаторных компл	I5,00	0,49 / 0,08	- / -	7	I	- / -	0,I3 / -	2 / -			
8	EI8-I32	Регистры отопительные из труб диаметром I59х3,2мм. м	6I5,00	6,5I / 0,I7	0,05 / 0,02	4004	I05	30 / I2	0,20 / 0,03	I25 / I8			

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм	шт	9,00	I,20 -	- -	II	-	- -	- -	- -
I0	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром I5мм	шт	I2,00	I,42 -	- -	I7	-	- -	- -	- -
II	CI30-2036	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 20мм	шт	2,00	I,64 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 25мм	шт	2,00	I,98 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I3	CI30-2032	Вентили проходные муфтовые I5ч8бр давлением I6кгс/см2, диаметром 32мм	шт	2,00	2,44 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I4	CI30-I022	Краны проходные сальниковые муфтовые II4чббк для воды, нефти и масла давлением IMПа, диаметром I5мм	шт	II,00	I,00 -	- -	II	-	- -	- -	- -
I5	CI30-I023	Краны проходные сальниковые муфтовые II4чббк для воды, нефти и масла давлением IMПа, диаметром 20мм	шт	2,00	I,26 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб				4550	200	34 I2		282 I8
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				4550	-	-		-
		Сдача и испытание	руб				3	-	-		-
		Накладные расходы	руб				605	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		54
		Сметная заработная плата	руб				-	I08	-		-
		Плановые накопления	руб				4I2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				5567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		354
		Сметная заработная плата	руб				-	320	-		-
		Итого по разделу I	руб				5567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		354
		Сметная заработная плата	руб				-	320	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
I6	EI9-72	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	м2	78,00	6,07 0,I7	0,02 0,0I	473	I3	2 I	0,28 0,0I	22 I

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,55	4,38 I,6I	0,25 0,08	2	I	- -	2,38 0,I0	I -
I8	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,55	6,94 0,8I	0,I3 0,04	4	-	- -	I,I9 0,05	I -
I9	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,04	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
20	EI3-I68	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00м2	0,08	7,I3 0,98	0,I5 0,04	I	-	- -	I,45 0,05	- -
2I	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,30	22,70 2I,80	0,33 0,I0	7	7	- -	4I,00 0,I3	I2 -
22	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,3I	63,80 -	- -	20	-	- -	- -	- -
23	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00м2	0,I6	207,00 I24,00	0,97 0,29	33	20	- -	2I2,00 0,37	34 -
24	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	0,02	I0I0,00 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
25	EI5-6I2	Окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов	I00м2	2,00	32,00 6,60	0,79 0,24	64	I3	I -	II,70 0,3I	23 I
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб				62I	54	3 I		93 2
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				I48	-	-		-
		Накладные расходы	руб				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб				-	4	-		-
		Плановые накопления	руб				I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I85	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб				-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб				473	-	-		-
		Сдача и испытание	руб				I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				63	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб				-	II	-		-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб				43	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				579	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		29
		Сметная заработная плата	руб				-	25	-		-
		Итого по разделу 2	руб				764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I02
		Сметная заработная плата	руб				-	70	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж									
26	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76		I,00	89,00	-	89	-	-	-	-
			шт		-	-			-	-	-
27	ЦII-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм		I,00	2,79	0,02	3	3	-	5,00	5
			шт		2,72	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу	руб				92	3	-		5
			руб						-		-
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб				89	-	-		-
		Запасные части	руб				2	-	-		-
		Тара и упаковка	руб				2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб				3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб				I	-	-		-
		Комплектация	руб				I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб				98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				3	-	-		-
		Накладные расходы	руб				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб				-	3	-		-
		Итого по разделу 3	руб				I03	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб				-	3	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб				5263	257	37		380
			руб						I3		20
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб				89	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Запасные части	руб			2	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			3	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			I	-	-		-
		Комплектация	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			98	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			I48	-	-		-
		Накладные расходы	руб			24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб			I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I85	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		73
		Сметная заработная плата	руб			-	45	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			5023	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб			668	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		60
		Сметная заработная плата	руб			-	II9	-		-
		Плановые накопления	руб			455	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			6I46	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		383
		Сметная заработная плата	руб			-	345	-		-
		Итого по смете	руб			6434	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		46I
		Сметная заработная плата	руб			-	393	-		-

СОСТАВИЛ О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

303	I	Э20I60II' Н8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ж
304	2	Ю' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей' ' ' ' отопление при температуре -40 гр.С' 0ВI-0В22' В.С.Бояршинов ж
305	3	Р Сантехнические работы ж
306	4	ЕI6-35' 20I ж
307	5	ЕI6-36' I30 ж
308	6	ЕI6-39' I0 ж
309	7	ЕI6-2I9' 34I ж
3I0	8	ЕI8-II6' 28,52 ж
3II	9	ЕI8-I96' 3 ж
3I2	I0	ЕI8-229' I5 ж
3I3	II	ЕI8-I32(АI.I.I,5)' 6I5' ' регистры отопительные из труб диам. I59х3,2мм ж
3I4	I2	СI30-9I' 9 ж
3I5	I3	СI30-2035' I2 ж
3I6	I4	СI30-2036' 2 ж
3I7	I5	СI30-2037' 2 ж
3I8	I6	СI30-2032' 2 ж
3I9	I7	СI30-I022' II ж
320	I8	СI30-I023' 2 ж
32I	I9	НI0=I6,5 ж
322	20	Р. Строительные работы ж
323	2I	ЕI9-72' 78' ' ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами ж
324	22	ЕI3-I25' 55 ж
325	23	ЕI3-I33' 55 ж
326	24	ЕI3-I2I' 4 ж
327	25	ЕI3-I68' 8 ж
328	26	Е26-I5' 0,3 ж
329	27	СII4-350' 0,3.I,03' 63,8 ж
330	28	Е26-8I' I6 ж
33I	29	СII4-I90' I6.0,982' I0I0 ж
332	30	ЕI5-6I2' 200' ' окраска масляной краской за 2 раза регистров, экранов ж
333	3I	НI6=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7 ж
334	32	Р. Оборудование и его монтаж ж
335	33	I704-50065' I ж
336	34	ЦII-39I-I' I ж
337	35	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-II

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

Основание: ОВI-ОВ22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 8,46I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 508 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,42I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб всего	в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на единицу	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы								
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	I6,00	0,86 0,2I	0,0I -	I4	3	- -	0,35 -	6 -
2	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	I77,00	I,03 0,2I	0,0I -	I82	37	2 -	0,35 -	62 -
3	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	54,00	I,I4 0,2I	0,0I -	62	II	I -	0,35 -	I9 -
4	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	I2,00	I,29 0,2I	0,0I -	I5	3	- -	0,35 -	4 -
5	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	95,00	I,6I 0,27	0,03 0,0I	I53	26	3 I	0,43 0,0I	4I I
6	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	3,54	3,94 3,73	- -	I4	I3	- -	5,I6 -	I8 -
7	EI8-I97	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 2I9мм шт	2,00	I0,43 I,24	0,I2 0,04	2I	2	- -	2,04 0,05	4 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
8	EI8-2I4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм	шт	6,00	29,42 0,79	0,23 0,07	I77	5	I -	I,5 0,09	8 I
9	E20-I0II	Установка воздушно-тепловой завесы	к-т	4,00	2I,74; 2,86	- -	87	II	- -	4,86 -	I9 -
I0	CI30-639	Завесы воздушно-тепловые унифицированные А6,3х3,600 СТД7296	шт	4,00	I230,00 -	- -	4920	-	- -	- -	- -
II	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм	шт	8,00	I,20 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2035	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром I5мм	шт	4,00	I,42 -	- -	6	-	- -	- -	- -
I3	CI30-2037	Вентили проходные муфтовые I5ч8п2 давлением I6кгс/м2, диаметром 25мм	шт	I7,00	I,98 -	- -	34	-	- -	- -	- -
I4	CI30-2032	Вентили проходные муфтовые I5ч8бр давлением I6кгс/см2, диаметром 32мм	шт	3,00	2,44 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I5	CI30-I050	Кран трехходовой I4MI	шт	I8,00	I,07 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
I6	EI8-I70	Гибкие вставки Н.00.00-I5	шт	8,00	27,33 I,32	0,23 0,07	2I9	II	2 I	2,I9 0,09	I8 I
I7	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром I5мм	шт	I,00	I,20 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб руб				594I	I22	9 2		I99 3
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				594I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				789	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		7I
		Сметная заработная плата	руб				-	I39	-		-
		Плановые накопления	руб				540	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		273
		Сметная заработная плата	руб				-	263	-		-
		Итого по разделу I	руб				7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		273
		Сметная заработная плата	руб				-	263	-		-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
I8	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,30	4,38 I,6I	0,25 0,08	I	-	- -	2,38 0,I0	I -
I9	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,30	6,94 0,8I	0,I3 0,04	2	-	- -	I,I9 0,05	- -
20	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,I6	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
2I	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,3I	6,94 0,8I	0,I3 0,04	2	-	- -	I,I9 0,05	- -
22	E26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,60	23,40 II,00	0,24 0,07	I9	9	- -	I8,80 0,09	I5 -
23	CII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50	м3	0,78	24,40 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
24	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,40	22,70 2I,80	0,33 0,I0	9	9	- -	4I,00 0,I3	I6 -
25	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,4I	63,80 -	- -	26	-	- -	- -	- -
26	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00м2	0,56	207,00 I24,00	0,97 0,29	II6	70	- -	2I2,00 0,37	II9 -
27	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	0,06	I0I0,00 -	- -	56	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб руб				25I	88	- -	-	I5I -
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб				39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб				-	8	-		-
		Плановые накопления	руб				23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I54

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб				-	96	-		-
		Итого по разделу 2	руб				3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб				-	96	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование и его монтаж									
28	Доп.20 2307	Клапан регулирующий 25ч943нж диаметром 15мм	шт	I,00	85,00 -	- -	85	-	- -	- -	- -
29	Доп.20 2307-I2783	То же, диаметром 25мм	шт	5,00	83,00 -	- -	4I5	-	- -	- -	- -
30	Ц12-805-I	Монтаж клапанов	шт	6,00	2,3I I,99	0,07 0,0I	I4	I2	- -	3,00 0,0I	I8 -
3I	I704-50065	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76	шт	2,00	89,00 -	- -	I78	-	- -	- -	- -
32	Ц12-698-I6	Штуцер на условное давление до I0МПа с внутренней резьбой М30	шт	I8,00	I,33 0,78	0,I0 -	24	I4	2 -	I,00 -	I8 -
33	Ц12-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57мм на условное давление до I0МПа диаметр корпуса расширителя 76мм	шт	I0,00	4,62 2,70	0,67 0,08	46	27	7 - I	4,00 0,I0	40 I
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб руб				762	53	9 I		76 I
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб				678	-	-		-
		Запасные части	руб				I4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб				I4	-	-		-
		Транспортные расходы	руб				22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб				8	-	-		-
		Комплектация	руб				5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб				74I	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб				84	-	-		-
		Накладные расходы	руб				43	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб				-	8	-		-
		Плановые накопления	руб				I0	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб				I37	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Итого по разделу 3	руб			878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			6954	263	I8		426
			руб					3		4
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			678	-	-		-
		Запасные части	руб			I4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			I4	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			22	-	-		-
		Заготовительно-складские расходы	руб			8	-	-		-
		Комплектация	руб			5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			74I	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			84	-	-		-
		Накладные расходы	руб			43	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			I0	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I37	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		8I
		Сметная заработная плата	руб			-	62	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			25I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			23	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I54
		Сметная заработная плата	руб			-	96	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			594I	-	-		-

I	2	3	4 -	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			789	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7I
		Сметная заработная плата	руб			-	I39	-		-
		Плановые накопления	руб			540	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			7270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		273
		Сметная заработная плата	руб			-	263	-		-
		Итого по смете	руб			846I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		508
		Сметная заработная плата	руб			-	42I	-		-

СОСТАВИЛ О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ Г.Н.ПОЖИДАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
422    I     320I60I4' H8' ' ' I.I.0' ' ' ' ' ' ж
423    2     D' ' профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория
                   для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' ' теплоснабжение установок систем при
                   температуре -40 гр.С' 0ВI-0В22' В.С.Бояршинов ж
424    3     Р Сантехнические работы ж
425    4     ЕI6-35' I6 ж
426    5     ЕI6-37' I77 ж
427    6     ЕI6-38' 54 ж
428    7     ЕI6-39' I2 ж
429    8     ЕI6-40' 95 ж
430    9     ЕI6-2I9' 354 ж
43I    I0    ЕI8-I97' 2 ж
432    II    ЕI8-2I4' 6 ж
433    I2    ЕТ20-I0II(=3)' 4' 2I,74#2,86##I8,88' установка воздушно-тепловой завесы' к-т ж
434    I3    СI30-639' 4 ж
435    I4    СI30-9I' 8 ж
436    I5    СI30-2035' 4 ж
437    I6    СI30-2037' I7 ж
438    I7    СI30-2032' 3 ж
439    I8    СI30-I050' I8' ' кран трехходовой I4МI ж
440    I9    ЕI8-I70' 8' ' гибкие вставки Н.00.00-I5 ж
44I    20    СI30-9I' I ж
442    2I    НI0=I6,5 ж
443    22    Р Строительные работы ж
444    23    ЕI3-I25' 30,3 ж
445    24    ЕI3-I33' 30,3 ж
446    25    ЕI3-I2I' I5,7I ж
447    26    ЕI3-I33' 3I,42 ж
448    27    Е26-7' 0,8 ж
449    28    СII4-I48' 0,8.0,98' 24,4 ж
450    29    Е26-I5' 0,4 ж
45I    30    СII4-350' 0,4.I,03' 63,8 ж
452    3I    Е26-8I' 56,2 ж
453    32    СII4-I90' 56,2.0,982' I0I0 ж
454    33    НI6=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7 ж
455    34    Р Оборудование и его монтаж ж
456    35    Т доп.20#2307(=I4)' I' 85' клапан регулирующий 25ч 943нж диам. I5мм' шт ж
457    36    Т доп.20#2307-I2783(=I4)' 5' 83' тоже, диам.25мм' шт ж
458    37    ЦI2-805-I(AI.I.25)' 6' ' монтаж клапанов ж
459    38    I704-50065' 2 ж
460    39    ЦI2-698-I6' I8 ж
46I    40    ЦI2-698-II' I0 ж
462    4I    К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I2

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на индивидуальный тепловой пункт при температуре 40 гр.

Основание: ОВI-ОВ22

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,566 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 83 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,054 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			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Сантехнические работы								
I	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	I,00	0,86	0,0I	I	-	-	0,35	-
		м		0,2I	-			-	-	-
2	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	20,00	I,03	0,0I	2I	4	-	0,35	7
		м		0,2I	-			-	-	-
3	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	0,50	I,I4	0,0I	I	-	-	0,35	-
		м		0,2I	-			-	-	-
4	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	0,50	I,29	0,0I	I	-	-	0,35	-
		м		0,2I	-			-	-	-
5	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм	0,50	I,6I	0,03	I	-	-	0,43	-
		м		0,27	0,0I			-	0,0I	-
6	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	I0,00	2,62	0,07	26	5	I	0,86	9
		м		0,53	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,33	3,94 3,73	- -	I	I	- -	5,I6 -	2 -
8	EI6-I86	Установка кранов поливочных, диаметром 32 мм шт	I,00	2,62 0,I9	0,0I -	3	-	- -	0,3I -	- -
9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	2,00	I,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I0	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт	9,00	I,65 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
II	CI30-2059	Вентили проходные фланцевые I5с27нжI давлением 64кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,00	I9,80 -	- -	40	-	- -	- -	- -
I2	CI30-2060	Вентили проходные фланцевые I5с27нжI давлением 64кгс/см2, диаметром 40 мм шт	2,00	23,00 -	- -	46	-	- -	- -	- -
I3	CI30-2239	Задвижки клиновые фланцевые 3КЛ2-I6, давлением I6кгс/см2, диаметром 50 мм шт	2,00	32,70 -	- -	65	-	- -	- -	- -
I4	CI30-2240	Задвижки клиновые фланцевые 3КЛ2-I6, давлением I6кгс/см2, диаметром 80 мм шт	2,00	43,70 -	- -	87	-	- -	- -	- -
I5	CI30-I050	Кран трехходовой I4MI шт	7,00	I,07 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I6	EI8-2II	Установка узлов ручных насосов шт	I,00	4,67 3,49	0,I5 0,04	5	3	- -	6,I5 0,05	6 -
I7	230I-I6009	Ручной насос Родник НПР-I,5 шт	I,00	33,00 -	- -	33	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I: руб руб				355	I3	I -		24 -
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				355	-	-		-
		Накладные расходы руб				42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата руб				-	7	-		-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб				3I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб				-	20	-		-
		Итого по разделу I:	руб				428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб				-	20	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Строительные работы									
I8	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,09	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
I9	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,I7	6,94 0,8I	0,I3 0,04	I	-	- -	I,I9 0,05	- -
20	E26-I5	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,35	22,70 2I,80	0,33 0,I0	8	8	- -	4I,00 0,I3	I4 -
2I	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,36	63,80 -	- -	23	-	- -	- -	- -
22	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,03	4,38 I,6I	0,25 0,08	I	-	- -	2,38 0,I0	- -
23	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77	I00м2	0,03	6,94 0,8I	0,I3 0,04	I	-	- -	I,I9 0,05	- -
24	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,25	20,40 8,37	0,I7 0,05	5	2	- -	I3,80 0,06	3 -
25	CII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78 толщиной 40 мм	м3	0,26	34,60 -	- -	9	-	- -	- -	- -
26	E26-8I	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00м2	0,08	207,00 I24,00	0,97 0,29	I7	I0	- -	2I2,00 0,37	I7 -
27	CII4-I90	Стеклопластик рулонный ТУ-6-II-I45-80 РСТ-Х-Н	I000м2	0,0I	I0I0,00 -	- -	8	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
28	E26-5I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной I0 мм трубопроводов	I00м2	0,09	I04,00 53,20	I,46 0,44	9	5	- -	87,30 0,57	7 -
29	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной	м2	8,50	I,I7 0,I5	- -	I0	I	- -	0,26 -	2 -
30	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,09	60,50 38,40	0,03 -	5	3	- -	68,00 -	6 -
		Итого прямые затраты по разделу 2:	руб руб				98	29	- -		49 -
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				98	-	-		-
		Накладные расходы	руб				I5	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб				-	I	-		-
		Плановые накопления	руб				I0	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб				-	30	-		-
		Итого по разделу 2:	руб				I23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб				-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Монтажные работы									
3I	ЦI2-698-3	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПА прямая с внутренней резьбой М 36	шт	4,00	I,49 0,52	0,I0 -	6	2	- -	I,00 -	4 -
32	ЦI2-698-I6	Штуцер на условное давление до I0 МПА с внутренней резьбой м 30	шт	3,00	I,33 0,78	0,I0 -	4	2	- -	I,00 -	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 3:	руб руб				I0	4	- -		7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Плановые накопления	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Итого по разделу 3:	руб			I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Итого прямые затраты по смете:	руб			463	46	I		80
								-		-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Плановые накопления	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата	руб			-	4	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			98	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I5	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб			I0	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб			-	30	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			355	-	-		-
		Накладные расходы	руб			42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб			3I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27
		Сметная заработная плата	руб			-	20	-		-
		Итого по смете:	руб			566	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		83
		Сметная заработная плата	руб			-	54	-		-

Составил О.А.Халиманенко

Проверил Р.Н.Пожидаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

542	I	320I60I7' H8' ' ' I.I,0' ' ' ' ' ж
543	2	Ю' ' Профилакторий для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей ' ' ' ' индивидуальный тепловой пункт при температуре 40 гр.' 0BI-0B22' Бояршинов ж
544	3	Р сантехнические работы ж
545	4	EI6-35' I ж
546	5	EI6-37' 20 ж
547	6	EI6-38' 0,5 ж
548	7	EI6-39' 0,5 ж
549	8	EI6-40' 0,5 ж
550	9	EI6-68' I0 ж
55I	I0	EI6-2I9' 32,5 ж
552	II	EI6-I86' I ж
553	I2	CI30-9I' 2 ж
554	I3	CI30-93' 9 ж
555	I4	CI30-2059' 2 ж
556	I5	CI30-2060' 2 ж
557	I6	CI30-2239' 2 ж
558	I7	CI30-2240' 2 ж
559	I8	CI30-I050' 7' ' кран трехходовой I4MI ж
560	I9	EI8-2II' I ж
56I	20	230I-I6009(AIxI,I)(=23)' I' ' ручной насос Родник ж
562	2I	HI0=I6,5 ж
563	22	Р строительные работы ж
564	23	EI3-I2I' 8,5 ж
565	24	EI3-I33' I7 ж
566	25	E26-I5' 0,35 ж
567	26	CII4-350' 0,35xI,03' 63,8 ж
568	27	EI3-I25' 2,96 ж
569	28	EI3-I33' 2,96 ж
570	29	E26-I6' 0,25 ж
57I	30	CII4-3I' 0,25xI,03' 34,6 ж
572	3I	E26-8I' 8,2 ж
573	32	CII4-I90' 8,2x0,982' I0I0 ж
574	33	E26-5I' 8,5 ж
575	34	E26-65' 8,5 ж
576	35	EI5-6I4' 9 ж
577	36	HI6=80 ж
578	37	Р монтажные работы ж
579	38	ЦI2-698-3' 4 ж
580	39	ЦI2-698-I6' 3 ж
58I	40	К Т.Ф.Морковина' О.А.Халиманенко' Г.Н.Пожидаева ж

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-25

к типовому проекту профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобилей

на общестроительные работы камеры с фильтром при температуре -40°С

Основание: чертежи КЖ-48
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,960 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 494 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,33I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость един.руб. Всего / Основной зарплаты	Стоимость един.руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин. Обслуживающих машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключить из основной сметы:									
I	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	6,6	I6,I / I,8	I,08 / 0,32	I06	I2	7 / 2	3,58 / 0,4I	24 / 3
		Итого исключается:					I06	I2	7 / 2		24 / 3
		Добавляется:									
2	II-50	Тепло- и звукоизоляция из керамзита	м3	I2,I	I6,I / I,8	I,08 / 0,32	I95	22	I3 / 4	3,58 / 0,4I	43 / 5
		Итого добавляется:	руб.				I95	22	I3 / 4		43 / 5
		Итого добавляется с учетом исключения:	руб.				89	I0	6 / 2		I9 / 2
		Накладные расходы I6,5%	руб.				I5				I
		Нормативная трудоемкость 0,092xI5	чел.-ч.								
		Сметная заработная плата 0,I8xI5	руб.					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого с накладными расходами:	руб.			I04	I3	6/2		22
		Плановые накопления 8%	руб.			8				
		Итого добавляется по смете:	руб.			II2	I3	6/2		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							22
		Сметная заработная плата	руб.				I5			
		Итого сметная стоимость камеры с фильтром профилактория для постового обслуживания 200 грузовых автомобидей при температуре -40°С	руб.							
		2848+II2				2960				
		472+22								494
		3I6+I5					33I			

Составил А.Е.Сидорова

Проверил Т.Ф.Морковина

ВЕДОМОСТЬ

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

Наименование ресурсов		Количество вариантов		
		-30°С	-20°С	-40°С
I		2	3	4
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда	чел-час.	6989	6989	6989
Заработная плата	руб.	4803	4803	4803
Строительные машины	руб.	2900	2900	2900
Наземная часть				
Затраты труда	чел-час.	2I732	2I445	22024
Заработная плата	руб.	I5499	I5224	I5789
Строительные машины	руб.	4421	4489	4583
Камера с фильтром				
Затраты труда	чел-час.	472	455	494
Заработная плата	руб.	3I6	3I0	33I
Строительные машины	руб.	II5	III	II9
Итого общестроительных машин:				
Затраты труда	чел-час.	29I93	28889	29507
Заработная плата	руб.	206I8	20337	20923
Строительные машины	руб.	7436	7500	7602
Санитарно-технические работы				
Затраты труда	чел-час.	3808	38I4	3868
Заработная плата	руб.	2598	2692	2770
Строительные машины	руб.	I75	I75	I92

I		2	3	4
Монтажные работы				
Монтаж технологического оборудования				
Затраты труда	чел-час.	I837	I837	I837
Заработная плата	руб.	I07I	I07I	I07I
Строительные машины	руб.	90	90	90
Монтаж электроосвещения				
Затраты труда	чел-час.	I678	I678	I678
Заработная плата	руб.	I085	I085	I085
Строительные машины	руб.	580	580	580
Монтаж силового электрооборудования				
Затраты труда	чел-час.	I046	I046	I046
Заработная плата	руб.	698	698	698
Строительные машины	руб.	220	220	220
Монтаж и КИП и автоматики				
Затраты труда	чел-час.	97I	97I	97I
Заработная плата	руб.	6I7	6I7	6I7
Строительные машины	руб.	2I6	2I6	2I6
Монтаж связи и сигнализации				
Затраты труда	чел-час.	I04I	I04I	I04I
Заработная плата	руб.	699	699	699
Строительные машины	руб.	I35	I35	I35

Начальник отдела Т.Ф.Морковина
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил старший инженер Р.Е.Лялина

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать "10" XI 1988 г.
Заказ Т-3310 Тираж 100

gost.e-ecolog.ru