

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-55.88

Производственный корпус станции технического обслуживания
на 800 грузовых автомобилей

Альбом IX

Часть 2

(стр.146-244)

С М Е Т Ы

10027/11

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование проектных материалов	№ страниц	Примечание
1	2	3
Часть 2		
1. Локальная смета № I-14. На технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения (подающая сеть)	147-149	
2. Локальная смета № I-15. На технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения (обратная сеть)	150-153	
3. Локальная смета № I-16. На технологические трубопроводы системы повторного использования стоков (подающая сеть)	154-157	
4. Локальная смета № I-17. На технологические трубопроводы системы повторного использования стоков (обратная сеть)	158-161	
5. Локальная смета № I-18. На технологические трубопроводы топливоснабжения участка диагностирования автомобилей	162-166	
6. Локальная смета № I-19. На технологические трубопроводы топливоснабжения участка обкатки и проверки двигателей	167-172	
7. Локальная смета № I-20. На механизмы открывания ворот	173	
8. Локальная смета № I-21. На электроосвещение	174-183	
9. Локальная смета № I-22. На силовое электрооборудование	184-204	

1	2	3
10. Локальная смета № I-23. На комплектную трансформаторную подстанцию КТП-250-6-10/0,4-113П-80УЗ.	202-204	
11. Локальная смета № I-24. На защитные и предупредительные средства по технике безопасности	205-206	
12. Локальная смета № I-25. На электрооборудование ворот подъемно-складчатых	207-210	
13. Локальная смета № I-26. На электрооборудование воздушнотепловых завес для ворот	211-216	
14. Локальная смета № I-27. На автоматизацию производственных процессов	217-230	
15. Локальная смета № I-28. На связь	231-236	
16. Локальная смета № I-29. На пожарную сигнализацию	237-241	
17. Локальная смета № I-30. На приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	242	
18. Валомость потребности в производственных ресурсах	243-244	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения (Подающая сеть)

Основание: Ал.Ш ТХ.5-8

Сметная стоимость 0,17 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,14 тыс.руб.
в) строительных работ 0,03 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль 0,21 руб.
I м2 общей площади здания 0,04 руб.
I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслужив. машинами	
				Всего	Экспл. в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц12-269-I	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 32 мм вне здания м	5,00	0,53 0,50	0,02 -	3	3	-	0,60	3
2	Ц12-II8-I	Трубопровод из пластмассовых труб диаметром 20 мм внутри здания м	22,00	0,80 0,75	0,02 -	18	17	-	1,00	22
3	Ц12-II8-I	Трубопровод из пластмассовых труб напорных диаметром 25 мм внутри здания м	16,00	0,80 0,75	0,02 -	13	12	-	1,00	16
4	Ц12-II8-I	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 32 мм внутри здания м	30,00	0,80 0,75	0,02 -	24	23	1	1,00	30
5	Ц12-807-I	Вентиль запорный муфтовый I548P2 диаметром 20 мм м	4,00	0,75 0,73	-	3	3	-	1,00	4
6	Ц12-807-2	Вентиль запорный муфтовый I548P2 диаметром 32 мм шт	1,00	0,76 0,74	-	1	1	-	1,00	1
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		62	59	1		76
В том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		62	-	-		-
Накладные расходы				руб.		46	-	-		-

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
				НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.=Ч															4
				СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.									7						
				ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.					7										
				ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.					115										
				НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.=Ч															80
				СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.									66						
				ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					115										
				НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.=Ч															80
				СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.									66						

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

7	C159-556	К=1,04	= ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ НАПОРНЫХ ДИАМЕТРОМ 20мм	10М	2,29	1,32				3										
			ОБЪЕМ: 22,1,04																	
8	C159-544	К=1,04	= ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ НАПОРНЫХ ДИАМЕТРОМ 25мм ПВД-С	10М	1,66	1,51				3										
			ОБЪЕМ: 16,1,04																	
9	C159-545	К=1,04	= ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ НАПОРНЫХ ДИАМЕТРОМ 32мм ПВД-С	10М	3,64	2,49				9										
			ОБЪЕМ: 35,1,04																	
10	C130-86		= ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	4,00	1,48				6										
			ОБЪЕМ: 1,00																	
11	C130-88		= ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	1,00	2,22				2										
			ОБЪЕМ: 1,00																	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.						23										
			В ТОМ ЧИСЛЕ:																	
			СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.						23										
			ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.						1										
			ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.						24										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.						24										

РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

12	E1-936	ЭСН78-2	= РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ С КРЕПЛЕНИЕМ	100м3	0,10	101,00				10	10					154,00				18
			ОБЪЕМ: 100м3			101,00														
13	E1-999	ЭСН86-2	= КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ		0,10	23,00	0,93			2	2					30,20				3
			ОБЪЕМ: 16,80			16,80	0,28									0,40				

г.п. 503-4-55.88 Ал IXч 2

г.п.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		устойчивые								
			100 м3							
I4	CI22-405	Щиты настала	м2	2,40	3,34	=	8	=	=	=
			Объем: 10.0,24							
I5	ЕI-968 ЭСН8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	0,10	46,00 46,00	=	5	5	=	99,30 10
Итого прямые затраты по разделу 3				руб.			25	17		31
				руб.						
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ				руб.			25	-	-	-
Накладные расходы				руб.			4	-	-	-
Плановые накопления				руб.			2	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ				руб.			31	-	-	-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-	31
Сметная заработная плата				руб.			-	17	-	-
Итого по разделу 3				руб.			31	-	-	-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-	31
Сметная заработная плата				руб.			-	17	-	-
Итого прямые затраты по смете				руб.			110	76	1	107
				руб.						
В том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.			85	-	-	-
Накладные расходы				руб.			46	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.-ч.			-	-	-	4
Сметная заработная плата в н.р.				руб.			-	7	-	-
Плановые накопления				руб.			8	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.			139	-	-	-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-	80
Сметная заработная плата				руб.			-	66	-	-
Стоимость общестроительных работ				руб.			25	-	-	-
Накладные расходы				руб.			4	-	-	-
Плановые накопления				руб.			2	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ				руб.			31	-	-	-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-	31
Сметная заработная плата				руб.			-	17	-	-
Итого по смете				руб.			170	-	-	-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.			-	-	-	111
Сметная заработная плата				руб.			-	83	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Воробьева

Г.А.Евелев
В.С.Кожелев
О.Т.Ракитина
Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на приобретения и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения (Обратная сеть)

Основание: Ал. III ТХ5+8

Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,15 тыс.руб.
в) строительных работ 0,25 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 0,50 руб.
I м2 общей площади здания 0,12 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции, норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц12-118-I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50мм	52,00	0,80 0,75	0,02 -	42	39	I	I,00	52
2	Ц12-269-I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб вне здания диаметром 50мм	6,00	0,53 0,50	0,02 -	3	3	-	0,60	4
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		45	42	I		56
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		45	-	-		-
Накладные расходы				руб.		33	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.				чел.-ч		-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р.				руб.		-	6	-		-
Плановые накопления				руб.		6	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		84	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		59
Сметная заработная плата				руб.		-	48	-		-
Итого по разделу I				руб.		84	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		59
Сметная заработная плата				руб.		-	48	-		-
<u>Раздел 2. Материалы, не учтенные цеником</u>										
3	0503-	Трубопровод из труб	58,00	0,31	-	18	-	-		-

т.п. 503-4-55 88 Л.ИХ.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80147	КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПЛАСТМАССОВЫХ									
К=1,076	ДИАМЕТРОМ 50ММ									
		М								
		ЦЕНА 10,29,1,076								
4 0503-	ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ИЗ ПНА		0,01	4196,39	-		42	-	-	-
800377		Т								
К=1,076										
		ЦЕНА 13900,1,076								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2							60	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =							60	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =							4	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =							64	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							64	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
5 E1-936	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ		0,62	101,00	-		63	63	-	184,00
ЭСН78-2	ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕН									
	ТРАНШЕЙ			101,00	-					
		100М3								
6 E1-999	КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И		0,62	23,00	0,93		14	10	-	30,20
ЭСН86-2	КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ									
	ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ			14,80	0,28				-	0,60
	УСТОЙЧИВЫЕ									
		100М3								
7 C122-403	ШИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, ММ 40		14,88	3,14	-		76	-	-	-
		М2								
		ОБЪЕМ: 62,0,24								
8 E1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ		0,62	46,00	-		29	29	-	99,30
ЭСН81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2									
	ГРУППЫ			46,00	-					
		100М3								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3							182	102	-	193
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =							182	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =							30	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. =			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. =			РУБ.				-	3	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.				17	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.				229	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				-	107	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.				229	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	197

г.л. 503-4-55 88 Дл IXч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				107			
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
9	E16-189	-ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ	6,00	0,51	0,01	3	2	-	0,68	6
	9СН17-2	ШТ								
				0,39						
10	C113-817	-ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ	0,04	376,00	-	19	-	-	-	-
		Т								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		18	2	-		4
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		18	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2	4		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		21	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		305	144	1		255
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		105	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		33	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М,Р, -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М,Р, -				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	48	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		197	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		32	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М,Р, -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М,Р, -				РУБ.		-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		18	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		247	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		137
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	107	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по смете	руб.			398	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		260
		Сметная заработная плата	руб.			-	157	-		-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил руководитель группы

Г.А.Евелев

Ю.С.Кошелев

О.Г.Ракитина

Н.П.Воробьева

Г.А.Евелев

Ю.С.Кошелев

О.Г.Ракитина

Н.П.Воробьева

г.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы повторного использования стоков (Подающая сеть)

Основание: Ал. III ТХ-5-8

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - тыс.руб.

б) монтажных работ 0,41 тыс.руб.

в) строительных работ 0,04 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 0,56 руб.

I м2 общей площади здания 0,13 руб.

I м3 объема здания 0,01 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Обслуживающ. машины на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	Ц12-118-1	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 20мм м	90,00	0,80 0,75	0,02 -	72	68	2 -	1,00 -	90 -
2	Ц12-118-1	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 25мм м	57,00	0,80 0,75	0,02 -	46	43	1 -	1,00 -	57 -
3	Ц12-118-1	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 32мм м	68,00	0,80 0,75	0,02 -	54	51	1 -	1,00 -	68 -
4	Ц12-269-1	Трубопровод из пластмассовых напорных труб диаметром 32мм вне здания м	5,00	0,53 0,50	0,02 -	3	3	- -	0,60 -	3 -
5	Ц12-807-1	Вентиль муфтовый I548P2 диаметром 20мм шт	6,00	0,75 0,73	- -	5	4	- -	1,00 -	6 -
6	Ц12-807-1	Вентиль муфтовый I548P2 диаметром 25мм шт	2,00	0,75 0,73	- -	2	1	- -	1,00 -	2 -
7	Ц12-807-2	Вентиль муфтовый I548P2 диаметром 32мм шт	2,00	0,76 0,74	- -	2	1	- -	1,00 -	2 -
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		184	171	4 -		228 -
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		184	-	-		-
Накладные расходы				руб.		137	-	-		-

Т.п. 503-4-55.88 Ал/Хч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.=Ч							12
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.				24			"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			25				"
		ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			346				"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.=Ч							240
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.				195			"

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			346				"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.=Ч							240
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.				195			"

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
8	С159-556 К#1,04	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ ДИАМЕТРОМ 20ММ ПВА=Г	5,82	1,52				9		
		ОБЪЕМ: 56,1,04								
9	С159-543 К#1,04	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ ДИАМЕТРОМ 20ММ ПВА=С	3,54	1,08				6		
		ОБЪЕМ: 34,1,04								
10	С159-546 К#1,04	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25ММ ПВА=С	5,93	1,51				9		
		ОБЪЕМ: 57,1,04								
11	С159-549 К#1,04	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ПЛАСТМАССОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32ММ ПВА=С	7,59	2,49				19		
		ОБЪЕМ: 73,1,04								
12	С130-86	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	6,00	1,48				9		
13	С130-87	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	2,00	1,82				6		
14	С130-88	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32 ШТ	2,00	2,22				4		

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.					58		
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			58				"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			5				"
		ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			63				"

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			63				"

Т.П. 503-4-55 88 ДЛ. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
15	E1-936 ЭСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕН ТРАНШЕЙ	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
		100МЗ		101,00	-					
16	E1-999 ЭСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТенок ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
		100МЗ		16,80	0,28				0,40	
17	C122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, мм 40 М2	2,40	3,14	-	12	"	-	-	-
		100МЗ								
18	E1-968 ЭСН81-2	-засыпка ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
		100МЗ		46,00	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			29	17	-		31
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			29	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	17	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	17	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			271	188	4		250
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			242	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	24	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			409	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		240
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	195	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			29	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31

г.п. 503-4-55-88 Ал.ИХч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата	руб.			-	17	-	-
			Итого по смете	руб.		445	-	-	-	-
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч		-	-	-	-	271
			Сметная заработная плата	руб.		-	212	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Гусев
Сидоров
Рябинин
Вор

Г.А.Евелев
Ю.С.Кошелев
О.Г.Ракитина
Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы повторного использования стоков. (Обратная сеть)

Основание: Ал. III ТХ.5-8

Сметная стоимость I, I7 тыс. руб.
в том числе
а) оборудования - тыс. руб.
б) монтажных работ 0,28 тыс. руб.
в) строительных работ 0,89 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль 1,46 руб.
I м2 общей площади здания 0,34 руб.
I м3 объема здания 0,05 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции, норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной	Экспл. машин в т.ч.	Обслуживающ. машины на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	П12-П18-1	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм м	102,00	0,80 0,75	0,02 -	82	77	2 -	1,00 -	102 -
2	П12-П18-3	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 100 мм м	16,00	1,41 1,25	0,02 0,02	23	20	1 -	2,00 0,03	32 -
3	П12-269-1	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм вне здания м	15,00	0,53 0,50	0,02 -	8	8	- -	0,60 -	9 -
4	П12-269-3	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 100 мм вне здания м	3,00	0,85 0,68	0,14 0,04	3	2	- -	0,90 0,05	3 -
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		116	107	3 -		146 -
В том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		116	-	-		-
Накладные расходы				руб.		85	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.-ч		-	-	-		8
Сметная заработная плата в н.р.				руб.		-	15	-		-
Плановые накопления				руб.		15	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		216	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		154
Сметная заработная плата				руб.		-	122	-		-

Т.П. 503-4-56-88 ДА.ИХч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							154
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				122			
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5 0503-	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ	118,00	0,31	-		37		-	-	-
80147	КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПЛАСТМАССОВЫХ									
К#1,076	ДИАМЕТРОМ 304ММ									
М ЦЕНА 0,29,1,076										
6 0503-	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ	19,00	0,94	-		18		-	-	-
80147А	КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПЛАСТМАССОВЫХ									
К#1,076	ДИАМЕТРОМ 1000ММ									
М ЦЕНА 10,87,1,076										
7 0503-	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ИЗ ПНА	0,02	6196,39	-		84		-	-	-
80337										
К#1,076										
Т ЦЕНА: 3900,1,076										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			139		-	-	-
			РУБ.							
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			55		-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4		-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			59		-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			84		-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11		-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.				2	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8		-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			103		-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			162		-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
8 Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	1,56	101,00	-		158	158	-	184,00	287
ЭСН78-2	ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕН									
	ТРАНШЕЙ		101,00							
100М3										
9 Е1-999	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И	1,56	23,00	0,93		36	24	1	30,20	47
ЭСН86-2	КОУЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ									
	ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ		16,80	0,28					0,40	1
100М3										
10 С122-603	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, ММ 40	37,44	8,14	-		192				

Т.П. 503-4-55.88 ДЛ IX.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
М2										
ОБЪЕМ 1136,0,24										
11	E1-968 ЭСН81-2	=ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОУЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1,56	46,00	-	72	72	-	99,30	155
				46,00	-					
10043										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		498	256	1		499
				РУБ.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		498	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		76	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		43	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		577	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		497
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	270	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		577	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		497
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	270	-		-
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
12	E16-189 ЭСН17-2	=ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	0,51	0,01	5	6	-	0,68	7
13	C113-817	=ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ СЛИВНАЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	0,07	376,00	-	26	-	-	-	-
14	E17-89 ЭСН6-4	=РАКОВИНА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ РС-2	1,00	9,18	0,04	9	1	-	1,02	1
15	E17-91 ЭСН7	=ПИТЬЕВОЙ ФОНТАНЧИК	1,00	126,00	0,04	126	1	-	2,15	2
16	E17-36 ЭСН1-9	=ТРАП ЧУГУННЫЙ ТП-50	1,00	6,31	0,02	6	-	-	0,46	-
17	C130-1493	=СИФОН-РЕВИЗИЯ ЧУГУННАЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	0,29	0,01	1	-	-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		173	6	-		10
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		26	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		4	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		2	-	-		-

г.п. 503-4-55-88

Лл IX ч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			32	-	-		-
Сметная заработная плата			руб.			-	I	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			147	-	-		-
Накладные расходы			руб.			20	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		2
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	3	-		-
Плановые накопления			руб.			13	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			180	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		12
Сметная заработная плата			руб.			-	9	-		-
Итого по разделу 4			руб.			212	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		12
Сметная заработная плата			руб.			-	10	-		-
Итого прямые затраты по смете.			руб.			886	369	4		645
			руб.					-		I
В том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			171	-	-		-
Накладные расходы			руб.			85	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		8
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	15	-		-
Плановые накопления			руб.			19	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			275	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		154
Сметная заработная плата			руб.			-	122	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			484	-	-		-
Накладные расходы			руб.			80	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		7
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	15	-		-
Плановые накопления			руб.			45	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			609	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		497
Сметная заработная плата			руб.			-	271	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			231	-	-		-
Накладные расходы			руб.			31	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	5	-		-
Плановые накопления			руб.			21	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			283	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		13
Сметная заработная плата			руб.			-	11	-		-
Итого по смете			руб.			1167	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		664
Сметная заработная плата			руб.			-	404	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Клеф
Радикова
Вор

Г.А.Евелев
Ю.С.Кошелев
О.Г.Радикова
Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж технологических трубопроводов топливоснабжения участка диагностирования автомобилей

Основание: Ал. I ТХ.4-7

Сметная стоимость 0,44 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,29 тыс.руб.
в) строительных работ 0,13 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль 0,55 руб.
I м2 общей площади здания 0,12 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на едн.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	240702-248	Насос ручной Р-0,8-30 шт	1,00	13,60	-	I4	-	-	-	-
2	Ц12-2-2	Трубопровод из труб стальных электросварных диаметром 18 мм кг	2,58	0,26 0,25	-	I	I	-	0,40	I
3	Ц12-2-5	Трубопровод из труб стальных электросварных диаметром 45 мм т	0,01	168,00 155,00	4,90 1,36	2	2	-	275,00 1,75	3
4	Ц12-2-6	Трубопровод из труб стальных электросварных диаметром 57 мм т	0,11	125,00 114,00	3,75 1,19	I4	I3	-	200,00 1,54	22
5	Ц12-2-7	Футляр из труб стальных электросварных диаметром 89 мм	0,10	97,80 79,10	14,50 7,74	10	8	2 1	134,00 9,98	13 1
6	Ц12-1172-11	Дыхательный клапан СМДК-50 шт	2,00	1,59 1,37	0,04 0,01	3	3	-	2,00 0,01	4
7	Ц12-801-2	Задвижка ЗСК470БР диаметром 40 мм шт	2,00	1,94 1,63	0,05 0,01	4	3	-	3,00 0,01	6
8	Ц12-801-3	Задвижка ЗСК470БР диаметром 50 мм шт	4,00	2,20 1,82	0,06 0,01	9	7	-	3,00 0,01	12
9	Ц12-807-1	Кран ПЧ6БК диаметром 15 мм шт	2,00	0,75 0,73	-	2	1	-	1,00	2
10	Ц12-У-2046 К-1,05	Продувка трубопроводов воздухом шт	50,00	0,15 0,07	-	7	3	-	0,10	5

Т.П. 503-4-55.88 Ал IX ч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА: 0,14,1,05										
0,07,1,05										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.		66	41	2			68
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				1			1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		14	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		14	-	-			-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		52	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		33	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч		-	-	-			3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	4	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		6	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		91	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч		-	-	-			72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	46	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.		105	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч		-	-	-			72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	46	-			-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
11	САОП 1 К 159-4223	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 18ММ КГ	2,58	1,40	-	4	-	-	-	-
ЦЕНА 1,76,0,89										
12	С159-3314	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 45ММ	0,01	790,32	-	8	-	-	-	-
Т										
13	С159-3317	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,11	614,10	-	68	-	-	-	-
Т										
14	С159-3326	- ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,10	471,70	-	47	-	-	-	-
Т										
15	291001-14 К=1,098	- КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ СМАК-50 ШТ	2,00	1,08	-	2	-	-	-	-
ЦЕНА 9,8,1,098										
16	2307- 11117 К=1,098	- ЗАДВИЖКА ЗОКЧ70БР ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	2,00	7,36	-	15	-	-	-	-
ЦЕНА 6,7,1,098										
17	2307- 11118 К=1,098	- ЗАДВИЖКА ЗОКЧ70БР ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	4,00	9,00	-	36	-	-	-	-
ЦЕНА 18,2,1,098										
18	2307- 10059 К=1,098	- КРАН 1146БР ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	2,00	0,99	-	2	-	-	-	-
ЦЕНА 0,9,1,098										

Т.п. 503-4-55 88 Ал. IX ч. 2

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
19	0517	"		РУКАВ Б1-10-20-31У		6,00		1,00		-		6		-		-		-		-
	2036			М																
				К=1,074																
ЦЕНА 10,93,1,074																				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ					2	РУБ.						188		-		-		-		-
						РУБ.														
В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =						РУБ.						188		-		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ.						14		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =						РУБ.						202		-		-		-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					2	РУБ.						202		-		-		-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ																				
20	E13-121	"		ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ		0,01		15,42		0,40		1		-		-		3,10		-
	ЭСН15-6			ГРУНТОМ ГФ-021 В 2 СЛОЯ																
				100М2				4,10		0,12								0,15		-
21	E13-153	"		ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ		0,01		20,60		0,24		1		-		-		2,30		-
	ЭСН18-6			ПФ-115 В 2 СЛОЯ																
				100М2				3,02		0,08								0,10		-
22	E13-116	"		ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ		0,03		10,30		0,25		1		-		-		2,38		-
	ЭСН15-1			ГРУНТОМ ХС-010																
				100М2				1,61		0,08								0,10		-
23	E13-160	"		ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ		0,03		17,70		0,17		1		-		-		1,66		-
	ЭСН18-13			ХВ-125																
				100М2				0,99		0,05								0,06		-
24	E22-163	"		ПОКРЫТИЕ ТРУБ		23,00		0,53		0,10		13		3		3		0,22		5
	ЭСН11-1			БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ																
				ВСЬМА УСИЛЕННОГО ТИПА				0,13		0,03						1		0,04		1
				М																
25	E22-494	"		ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР		8,40		1,13		-		9		3		-		0,97		8
	ЭСН22-36			М																
								0,59		-										
26	E1-56	"		РАЗРАБОТКА ГРУНТА		0,02		150,62		144,29		3		-		3		13,20		-
				ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЦНОМ И																
				КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С				6,53		59,80						1		86,11		2
				КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3																
				ГРУНТ 2 ГРУППЫ																
				1000М3																
27	E1-257	"		ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ		0,02		20,79		20,79		1		-		-		-		-
				МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С																
				ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М						7,25								10,44		-
				БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ																
				1000М3																
28	E1-936	"		РЫТЬЕ КОТЛОВАНА ПОД КОЛОДЕЦ		0,04		101,00		-		4		4		-		164,00		8
	ЭСН78-2			АВАРИЙНОГО СЛИВА В ГРУНТАХ 2				101,00		-										
				КАТЕГОРИИ																
				100М3																
29	E23-1	"		УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДУШКИ		0,40		9,46		-		6		1		-		1,30		1

т.п. 503-4-55 88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСМ1-1	ПОД КОЛОДЕЦ АВАРИЙНОГО СЛИВА									
		МЗ		0,89						
30	E1-968	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА КОТЛОВАНА	0,02	46,00		1	1		99,30	2
	ЭСМ81-2	ПОД КОЛОДЕЦ								
		100МЗ		46,00						
31	E1-175	-ОТВОЗ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА		156,00	148,09	1			15,50	
	ЭСМ22-14	АВТОМАШИНОЙ С ПОГРУЗКОЙ								
		ЭКСКАВАТОРОМ		7,64	61,40				88,42	
		1000МЗ								
32	С310-3	-ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА ЗКМ	3,96	0,43		2			0,13	1
		Т								
				0,09						
33	E22-446	-КОЛОДЕЦ АВАРИЙНОГО СЛИВА	0,39	106,00	7,14	41	2	3	10,60	4
	ЭСМ30-1	МЗ								
				5,86	2,14			1	2,76	1
34	С113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЕЦ	1,00	17,80		18				
		ГОСТ3634-79								
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			103	16	9		29
			РУБ.					3		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			103				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			17				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			9				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			129				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч							34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				21			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			129				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч							34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				21			
РАЗДЕЛ 4. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
35	ЦАОП К	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ	1,00	0,13		1			0,20	
	РМО	ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ								
	ВЫП 2	СТЫК		0,12						
	П 221									
	СТР 153									
36	ЦАОП К	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ	1,00	0,40	0,03	1			0,50	
	РМО	ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ								
	ВЫП 2	СТЫК		0,29	0,01				0,01	
	П. 283									
	СТР 153									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			2				
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость прочих работ	руб.	руб.		2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.	руб.		2	-	-		-
		Итого по разделу 4		руб.		2	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете		руб.		359	57	II		97
				руб.						
		В том числе:								
		Стоимость оборудования		руб.		I4	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования		руб.		I4	-	-		-
		Стоимость монтажных работ		руб.		240	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		33	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч		-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	4	-		-
		Плановые накопления		руб.		20	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ		руб.		293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		72
		Сметная заработная плата		руб.		-	46	-		-
		Стоимость общестроительных работ		руб.		I03	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч		-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	2	-		-
		Плановые накопления		руб.		9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ		руб.		I29	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		34
		Сметная заработная плата		руб.		-	2I	-		-
		Стоимость прочих работ		руб.		2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ		руб.		2	-	-		-
		Итого по смете		руб.		438	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч		-	-	-		106
		Сметная заработная плата		руб.		-	67	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Ковалев
С.С. Кошелев
О.Т. Ракитина
Н.П. Воробьева

Г.А. Евалев
Ю.С. Кошелев
О.Т. Ракитина
Н.П. Воробьева

т.л. 503-4-55 88 Ал IX ч. 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов топливоснабжения участка обкатки и проверки двигателей

Основание: Ал. I ТХ-4+7

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,29 тыс.руб.
в) строительных работ 0,12 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 0,54 руб.
I м2 общей площади здания 0,12 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Оборудование и монтажные работы</u>										
I	240702-248	Насос ручной Р-0,8-30 шт	1,00	<u>13,60</u>	—	14	—	—	—	—
2	П12-2-2	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 18мм т	0,01	<u>262,00</u> 245,00	<u>7,14</u> 1,90	3	2	—	<u>422,00</u> 2,45	<u>4</u> —
3	П12-2-5	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 45 мм т	0,01	<u>168,00</u> 155,00	<u>4,90</u> 1,36	2	2	—	<u>275,00</u> 1,75	<u>3</u> —
4	П12-2-6	Трубопровод из труб стальных электросварных диаметром 57мм т	0,11	<u>125,00</u> 114,00	<u>3,75</u> 1,19	14	13	—	<u>200,00</u> 1,54	<u>22</u> —
5	П12-2-5	Футляр из труб стальных электросварных диаметром 45мм т	0,01	<u>168,00</u> 155,00	<u>4,90</u> 1,36	2	2	—	<u>275,00</u> 1,75	<u>3</u> —
6	П12-2-7	Футляр из труб стальных электросварных диаметром 76мм т	0,01	<u>97,80</u> 79,10	<u>14,50</u> 7,74	1	1	—	<u>134,00</u> 9,98	<u>1</u> —
7	П12-2-7	Футляр из труб стальных электросварных диаметром 89мм т	0,02	<u>97,80</u> 79,10	<u>14,50</u> 7,74	2	2	—	<u>134,00</u> 9,98	<u>3</u> —
8	П12-1172-11	Дыхательный клапан СМДК-50 шт	2,00	<u>1,59</u> 1,37	<u>0,04</u> 0,01	3	3	—	<u>2,00</u> 0,01	<u>4</u> —
9	П12-801-2	Задвижка ЗОКЧ70БР диаметром 40мм шт	2,00	<u>1,94</u> 1,63	<u>0,05</u> 0,01	4	3	—	<u>3,00</u> 0,01	<u>6</u> —
10	П12-801-3	Задвижка ЗОКЧ70БР диаметром	4,00	2,20	0,06	9	7	—	3,00	12

ТП 503-4-55.88 Ял. IX ч. 2

-168-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
50мм											
11	Ц12-807-1	КРАН 1146БК ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,00	1,82 0,75	0,01		2	2	0,01 1,00		
12	Ц12-у-2046 К=1,05	ПРОДУВКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОЗДУХОМ	66,00	0,73 0,15			10	5		0,10	
				0,07							
				ЦЕНА: 0,14,1,05 0,07,1,05							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			66	42			68	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.								
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			14					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			14					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			52					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			33					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч							2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				4				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			90					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч							70	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				46				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			106					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч							70	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				46				
РАЗДЕЛ 2 МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
13	САОП 1 К 159-4223	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 18ММ	0,01	1394,10			14				
14	С159-3314	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 43ММ	0,01	790,32			8				
15	С159-3317	ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,11	614,10			68				
16	С159-3314	ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 43ММ	0,01	790,32			8				
17	С159-3321	ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 76ММ	0,01	316,42			3				
18	С159-3326	ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,02	471,70			9				
19	291001-14	КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ СМДК-50	2,00	10,76			22				

Т.О. S03-4-5588 АА. IX ч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	E22-494 ЗСМ22-36	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР М	3,40	1,13	"	4	2	"	6,97	3
32	E1-96 Т.ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 №1,153СМ1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА РУБЕЖИМОН И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОЭФФ. ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,82	150,02 6,53	144,29 59,88	3	"	3	13,20 84,11	" 2
33	E1-257 Т.ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 №1,153СМ31	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,82	20,79	20,79	1	"	"	"	"
34	E1-936 ЗСМ78-2	-РВУТЬ КОТЛОВАНА ПОД КОЛОДЕЦ АВАРИЙНОГО СЛИВА В ГРУНТАХ 2 КАТЕГОРИИ	0,84	101,00 101,00	"	4	4	"	104,00	0
35	E23-1 СМ1-1	-ПОДГОТОВКА ПЕСЧАНОЙ ПОДУШКИ ПОД КОЛОДЕЦ АВАРИЙНОГО СЛИВА	0,60	0,46	"	6	1	"	1,80	1
36	E1-960 СМВ1-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА КОТЛОВАНА ПОД КОЛОДЕЦ	0,02	46,00	"	1	1	"	99,30	2
37	E1-175 СМ22-14	-ОТВОЗ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА АВТОМАНИОМ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРОМ	"	104,00 7,64	148,09 61,40	1	"	"	15,30 88,42	"
38	С310-3	-ОТВОЗ ГРУНТА НА ЗСМ	3,26	0,43	"	1	"	"	0,13	"
39	E22-446 ЗСМ30-1	-КОЛОДЕЦ АВАРИЙНОГО СЛИВА	0,39	0,09 104,00	" 7,14	41	2	"	" 10,60	" 4
40	С113-022	-ЛВК ЛЕГКИЯ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	5,06 17,00	2,14	10	"	1	2,74	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			99	13	9		23
			РУБ.					3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			99	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	2	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	"	"		"
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			122	"	"		20
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		"
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	10	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			122	"	"		"

т.п. 503-4-55-88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				18			
РАЗДЕЛ 4, ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
41	цдоп к рмо вмл 2 п 221 стр 153	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ	1,00	0,15	-	1	-	-	0,20	-
		СТМК		0,12						
42	цдоп к рмо вмл 2 п 203 стр 153	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ	1,00	0,40	0,03	1	-	-	0,50	-
		СТМК		0,20	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		2				
в том числе:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		2				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		358	55	9		91
в том числе:				РУБ.				3		4
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		243				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		53				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -				РУБ.			4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		20				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		296				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			46			
СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		99				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		15				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -				РУБ.			2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		8				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		122				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			10			
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2				

г.п. 503-4-55-88 Дл. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого по смете						434	-	-		-
Нормативная трудоемкость						-	64	-		98
Сметная заработная плата										

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Евелев
Кочелев
Ракитина
Воробьева

Г.А.Евелев
 Ю.С.Кочелев
 О.Г.Ракитина
 Н.П.Воробьева

т.п. 503-4-55 88 А.А.И.ч.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-20

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на приобретение и монтаж механизма открывания ворот

Основание: Серия I-435.9-25 вып. I

Сметная стоимость 1,61 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 1,54 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 2,01 руб.
I м2 общей площади здания 0,02 руб.
I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. в т.ч. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. в т.ч. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	291001-142	Механизм ворот подъемно-складчатых ВПСЗ, 6.3,6	10,00	145,00	-	1450	-	-	-	-
2	ПЗ-522-I	Монтаж механизма ворот подъемно-складчатых	1,60	29,70 16,30	9,90 3,25	48	26	16 5	27,00 4,19	43 7
Итого прямые затраты по смете				руб. руб.		1498	26	16 5		43 7
в том числе:										
Стоимость оборудования				руб.		1450	-	-		-
Тара и упаковка				руб.		14	-	-		-
Транспортные расходы				руб.		44	-	-		-
Заготов.-складские расходы				руб.		18	-	-		-
Комплектация				руб.		10	-	-		-
Всего, стоимость оборудования				руб.		1536	-	-		-
Стоимость монтажных работ				руб.		48	-	-		-
Накладные расходы				руб.		21	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.				чел.-ч		-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р.				руб.		-	4	-		-
Плановые накопления				руб.		5	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		74	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		52
Сметная заработная плата				руб.		-	35	-		-
Итого по смете				руб.		1610	-	-		52
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		-
Сметная заработная плата				руб.		-	35	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Евелев
Коселев
Ракитина
Воробьева

Г.А.Евелев
Ю.С.Коселев
О.Г.Ракитина
Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на электроосвещение

Основание: Ая.7 30.СОI+I4

Сметная стоимость 14,95 тыс.руб.

в том числе

а)оборудования 0,65 тыс.руб.

б)монтажных работ 14,30 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 18,69 руб.

I м2 общей площади здания 4,18 руб.

I м3 объема здания 0,57 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№	Шифр и № пш позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабо- чих, чел-ч не заня- тых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на едн.	всего
I	2	3	4	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
I	ПВ-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	4,00	2,60 1,26	0,07 0,01	10	5	-	2,00 0,01	8
2	ПВ5-1300 СКЦЭ-84	Ящики на стене или колонне ЯВПЗ-15	1,00	13,60 1,27	0,09 0,02	14	1	-	2,00 0,03	2
3	ПСКИЭ-84 П.2-2033	Пункт распределительный типа ПРП-3055-2IУЗ	1,00	8,38 3,80	0,79 0,28	8	4	I	6,00 0,36	6
4	ПСКИЭ-84 П.2-2069	Пункт распределительный типа ПРП-3073-2IУЗ	1,00	12,94 6,92	0,79 0,28	13	7	I	10,00 0,36	10
5	ПСКИЭ-84 П2-2065	Пункт распределительный типа ПРП-3071-2IУЗ	1,00	12,04 6,02	0,79 0,28	12	6	I	9,00 0,36	9
6	ПВ-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	1,07	25,10 17,10	0,04 0,02	27	18	-	31,00 0,03	33
7	ПВ-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая	0,26	30,00 19,50	1,13 0,11	8	5	-	34,00 0,14	9
8	ПВ-59I-I	Выключатель для открытой проводки	0,18	23,80 15,80	0,04 0,02	4	3	-	28,00 0,03	5
9	ПВ-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический	0,33	49,80 38,40	1,10 0,06	16	13	-	68,00 0,08	22

Т.п. 503-4-55-88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ЦБ-391-9	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ ОТКРЫТОЙ	0,18	19,50	0,03	4	4	-	35,00	4
		100ШТ		15,20	0,01			-	0,01	
11	ЦБ-391-11	-БЛОК С ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ И ШТЕПСЕЛЬНЫМИ РОЗЕТКАМИ, УСТАНОВЛЕННЫМИ В ГОТОВОЕ ГНЕЗДО, КОЛИЧЕСТВО УСТАНОВОЧНЫХ АППАРАТОВ, ДО 3	0,04	26,10	0,10	1	1	-	28,00	1
		100ШТ		15,70	0,03			-	0,04	
12	ЦБ-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,09	179,00	3,20	16	8	-	159,00	14
		100ШТ		94,30	1,14			-	1,50	
13	ЦБ3-1172 СКЦЗ-86	-ШИТКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТИПА ОШВ-6	1,00	41,30	0,06	41	2	-	2,39	3
		ШТ		1,62	0,02			-	0,03	
14	ЦБ-394-1 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОШТЕЯХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	0,45	280,30	58,40	126	27	26	103,00	46
		100ШТ		39,90	18,20			8	23,48	11
15	ЦБ-604-1 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	0,03	93,77	24,50	3	1	1	61,00	2
		100ШТ		33,37	7,72			-	9,96	
16	ЦБ-398-2 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РТУТНЫХ ЛАМП, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ	0,60	343,12	58,00	206	80	33	219,00	131
		100ШТ		133,12	18,40			11	23,74	14
17	ЦБ-398-2 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РТУТНЫХ ЛАМП, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОШТЕЯХ	0,20	343,12	58,00	69	27	12	219,00	44
		100ШТ		133,12	18,40			4	23,74	5
18	ЦБ-399-1 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,50	129,16	34,90	65	28	18	97,00	49
		100ШТ		56,06	11,10			6	14,32	7
19	ЦБ-399-1 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,81	127,00	34,90	103	64	28	97,00	79
		100ШТ		53,90	11,10			9	14,32	12
20	ЦБ-399-1 Т, Ч, П, 4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ДО 2, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОШТЕЯХ	0,32	129,16	34,90	61	18	12	97,00	31
		100ШТ		56,06	11,10			4	14,32	5
21	ЦБ-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	4,20	34,80	12,20	146	60	51	24,00	109
		100М		14,40	3,83			14	4,97	21
22	ЦБ-418-6	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,05	7,24	0,13	8	6	-	10,00	11
		100М		3,83	0,05			-	0,06	
23	ЦБ-397-6	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО	0,31	186,00	61,80	58	30	19	165,00	51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА ДО 30MM		95,60	15,30			5	19,74	6
24	У8-147-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЯКА МАССА ДО 1,6KG	0,75	27,80	1,90	21	12	1	23,00	19
				15,30	0,24			-	0,31	-
25	У8-147-7	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,6KG	1,35	1,34	0,13	2	2	-	2,00	3
				1,12	0,05			-	0,06	-
26	У8-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10MM ²	9,00	60,80	22,80	547	211	206	41,00	369
				23,40	8,40			76	10,84	99
27	У8-400-1 Т, Ч, П, 4 K=1,04	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10MM ²	5,30	61,74	22,80	327	129	121	41,00	217
				24,34	8,40			45	10,84	57
28	У8-400-2 Т, Ч, П, 4 K=1,04	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16MM ²	0,20	69,00	28,20	14	5	6	44,00	9
				26,00	8,88			2	11,46	2
29	У8-148-1 Т, Ч, П, 4 K=1,04	КАБЕЛЬ ДО 35KV, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1M ДО 12KG	1,02	13,19	0,63	13	8	-	13,00	13
				7,62	0,17			-	0,22	-
30	У8-396-7	КАБЕЛИ С СЕЧЕНИЕМ ДО 10MM ² В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ	2,35	86,10	21,30	202	30	30	22,00	52
				12,60	6,81			16	8,78	21
31	У8-153-1	ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОБАХ СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35MM ²	5,40	7,97	5,59	43	11	30	4,00	22
				2,07	1,75			9	2,26	12
32	У8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10KV С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16MM ²	2,00	1,33	-	3	1	-	1,00	2
				0,46	-			-	-	-
33	У8-153-23	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10KV С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120MM ²	4,00	2,17	-	9	2	-	1,00	4
				0,30	-			-	-	-
34	У8-409-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОЩЕП	3,25	4,88	2,33	14	8	7	4,00	13
				2,34	0,71			2	0,92	3

Т.п. 503-4-55-88 ДЛ IXч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДО12,5ММ2										
35	У8-409-2	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО16ММ2	2,05	6,02	2,85	12	6	6	3,00	10
				2,90	0,87			2	1,12	2
36	У8-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО12,5ММ2	3,25	1,21	=	6	6	=	2,00	6
37	У8-409-12	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО16ММ2	2,05	1,16	=	3	3	=	2,00	4
				1,38	=			=		
38	У8-415-1	100М -ПРОВОДА ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ К ТРОСУ С ОТВЕТВИТЕЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ЛИНИИ 2 СЕЧЕНИЕ ДО 2,5ММ2	0,64	1,26	=	37	9	8	22,00	14
	Т.ч. П.4 К=1,04			13,94	3,92			3	5,06	3
39	У8-415-2	100М -ПРОВОДА ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ К ТРОСУ С ОТВЕТВИТЕЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ЛИНИИ 2 СЕЧЕНИЕ ДО 6ММ2	5,60	62,60	13,20	351	87	74	25,00	140
	Т.ч. П.4 К=1,04			13,60	5,24			29	6,76	38
40	У8-169-1	100М -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕ ДО12,5ММ2	2,63	5,69	=	14	13	=	8,00	19
		100ШТ		5,15	=			=	=	=
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		2617	938	714		1597
				РУБ.				267		317
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2617	=	=		=
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		810	=	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.Ч		=	=	=		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		=	145	=		=
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		271	=	=		=
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3698	=	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч		=	=	=		1983
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		=	1330	=		=
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3698	=	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч		=	=	=		1983
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		=	1330	=		=
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
61	СКЦЭ-84 П.2-2033	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА ПР11-3055-21У3	1,00	134,40	=	134	=	=	=	=
		ШТ		=	=			=	=	=
62	СКЦЭ-84 П.2-2069	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА ПР11-3073-21У3	1,00	232,50	=	233	=	=	=	=
		ШТ		=	=			=	=	=
63	СКЦЭ-84	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА	1,00	241,80	=	242	=	=	=	=

г.п. 503-4-55-88 Ал Ихч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	1507-1139	-СВЕТИЛЬНИК ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ЛСП02-2,40/Д20-11УХЛ4	ШТ	8,00	20,56	-	166	-	-	-
54	1507-1140	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ЛСП02-2,80/Д20-07УХЛ4	ШТ	9,00	23,48	-	211	-	-	-
55	1507-1153	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ПВЛМ-ДР-2,80-02УХЛ4	ШТ	8,00	28,46	-	228	-	-	-
56	1507-1154	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛП-1-2Х40-02УХЛ4	ШТ	123,00	36,03	-	4432	-	-	-
57	15-077	-СВЕТИЛЬНИК ЛПВ07-20-001 УХЛ4	ШТ	2,00	10,06	-	20	-	-	-
58	С153-268	-ЛАМПЫ БК230-240-60	10ШТ	0,80	1,62	-	1	-	-	-
59	С153-279	-ЛАМПЫ БК230-240-100	10ШТ	3,00	1,80	-	3	-	-	-
60	1515-7012	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Р 230-240-150	10ШТ	0,30	1,34	-	1	-	-	-
61	1515-7017	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Р 230-240-200	10ШТ	0,80	1,42	-	1	-	-	-
62	15-15	-ЛАМПА РАЗОРАЗЯЖАЮЩАЯ ДУРОВАЯ ДРИ 250-5	ШТ	68,00	10,71	-	728	-	-	-
63	15-15	-ЛАМПА ТИПА ДРИ400-5	ШТ	12,00	12,21	-	147	-	-	-
64	15-15	-ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛЕЦ20-1	10ШТ	0,20	6,10	-	1	-	-	-
65	15-15	-ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛБ60-1	10ШТ	29,10	7,93	-	231	-	-	-
66	С153-233	-ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛБ80	10ШТ	3,40	8,30	-	20	-	-	-
67	С153-250	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА 20С127	10ШТ	0,20	1,66	-	1	-	-	-
68	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА 80С-220	10ШТ	32,20	1,42	-	46	-	-	-
69	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25	ШТ	9,00	13,70	-	123	-	-	-
70	С154-30	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ, ТИПА ПВЗ-10 30М1Б	ШТ	2,00	2,06	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	С154-31	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ, ТИПА ПВЗ-10 36,67М18 СИЛУМИН	ШТ 2,00	6,33	-	9	-	-	-	-
72	15-04-01 П75	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 0-1-1Р44-17-6/220	ШТ 33,00	0,35	-	12	-	-	-	-
73	1504-6160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-1-18-6/220	ШТ 18,00	0,40	-	7	-	-	-	-
74	1504-6161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-2-02-6/220	ШТ 18,00	0,70	-	13	-	-	-	-
75	1504-6162	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-9-01-6/220-ВК11-1930 ТУ 16-526,294-78	ШТ 4,00	0,97	-	4	-	-	-	-
76	С154-161	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-01-10/220У4	ШТ 81,00	0,16	-	13	-	-	-	-
77	С154-155	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-2-02-10/220	ШТ 81,00	0,12	-	10	-	-	-	-
78	С154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2	ШТ 25,00	0,32	-	8	-	-	-	-
79	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3	ШТ 1,00	0,38	-	1	-	-	-	-
80	С154-164	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01-10/220	ШТ 26,00	0,24	-	6	-	-	-	-
81	15-09 А0П16 ТАБ5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ.2ММ2	ШТ 1,15	15,62	-	18	-	-	-	-
82	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 12,5	1000М 0,02	22,00	-	1	-	-	-	-
83	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 14	1000М 0,45	29,50	-	13	-	-	-	-

Т.В. 503-4-55.88 ДЛ IXч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	15-09 ТАБЗ-001	-ПРОВОД МАРКИ ПВЗ-380В СЕЧ 2,5мм2	32,00	0,06	"	2	"	"	"	"
85	С152-412	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ МАРКИ АРТ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2 12х2,5	0,06	146,00	"	9	"	"	"	"
86	С152-414	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ МАРКИ АРТ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2 12х4	0,03	202,00	"	6	"	"	"	"
87	С152-416	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ МАРКИ АРТ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2 14х4	0,53	261,00	"	138	"	"	"	"
88	С151-1073	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2 12х2,5	1,40	166,00	"	232	"	"	"	"
89	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2 13х2,5	0,30	191,00	"	57	"	"	"	"
90	15-09 ТАБЗ-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ, 4,2,5мм2	15,00	0,25	"	6	"	"	"	"
91	15-09 ТАБЗ-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ, 4,4мм2	0,02	292,76	"	6	"	"	"	"
92	15-09 ТАБЗ-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ, 4,16мм2	0,05	651,93	"	33	"	"	"	"
93	15-09 ТАБЗ-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ, 6,30мм2	0,05	1419,88	"	71	"	"	"	"
94	15-09	-КАБЕЛЬ МАРКИ КПГ	0,08	287,30	"	23	"	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП20 ТАВ4-051	СЕЧ, 2,1,5+1,1,5 1000М								
95	05-03 П8-0087	-ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ Д=25ММ, ПВХ-В-Р-ЭП25У	0,42	193,68			81			
96	С159-346	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 10М	10,50	1,51			16			
97	24-03 ДОП6 П1-1183	-КРОИШТЕЯН У=116 ШТ	20,00	1,60			32			
98	24-05 ДОП3 П,1-1065	-УГОЛОК УСЭК 55УЗ ШТ	7,00	1,29			9			
99	24-05 ДОП3 П1-1068	-УГОЛЬНИК УСЭК 58УЗ 1000ШТ	0,02	92,19			2			
100	24-05 ДОП3 П1-1084	-ШАМБА ЦАРАПАЮЩАЯ УСЭК76У1 1000ШТ	0,13	18,44			2			
101	24-05 ДОП3 П1-1092	-ПАТРУБОК УСЭК82У1 1000ШТ	0,02	158,66			3			
102	2403-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, ИЗМ. НР3-79 ШТ	200,00	0,43			84			
103	24-05 ДОП15 П1-1330	-ЛОТОК ПРЯМОЙ НЛ3-П1УЗ ШТ	10,00	1,02			10			
104	ТО ЖЕ	-ЛОТОК ПРЯМОЙ НЛ3-П3УЗ ШТ	88,00	1,02			90			
105	24-05 ДОП15 П1-1343	-ПОДВЕСКА НЛ-ПВУЗ ШТ	140,00	0,43			60			
106	24-05 ДОП15 П1-1344	-ПРИЖИМ НЛ-ПРУЗ ШТ	140,00	0,05			7			
107	2403-1693	-ПОЛКИ=К1160УЗ, ТУ 36-1696-75, ИЗМ. НР2-79 1000ШТ	0,14	87,90			12			
108	2403-1841	-СТОЯКИ=К1150УЗ ТУ36-1696-75, ИЗМ. НР2-79 1000ШТ	0,07	235,84			18			
109	2403-1856	-СТОЯКИ=К121УЗ ТУ36-1654-78 ШТ	66,00	0,86			57			
110	2403-1339	-КОРОБКА=У257УЗ ТУ36-1460-77 ШТ	20,00	1,93			39			

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3

РУБ.
РУБ.

9517

В ТОМ ЧИСЛЕ:

г.п. 503 - 4 - 55.88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость монтажных работ			руб.			9817	-	-		-
Плановые накопления			руб.			786	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			10603	-	-		-
Итого по разделу 3			руб.			10603	-	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб.			13043	938	<u>714</u>		<u>1597</u>
			руб.					247		317
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			609	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			9	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			18	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			8	-	-		-
Комплектация			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			649	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			12434	-	-		-
Накладные расходы			руб.			810	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		69
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	145	-		-
Плановые накопления			руб.			1057	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			14301	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1983
Сметная заработная плата			руб.			-	1330	-		-
Итого по смете			руб.			14950	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1983
Сметная заработная плата			руб.			-	1330	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Касья

Касья
Талкин
Каз

Г.А.Евелев
 Ю.С.Кочелов
 А.В.Гаврилова
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на силовое электрооборудование

Основание: Ал.7 ЭМ.С01+20

Сметная стоимость 13,62 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 3,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 10,60 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 17,02 руб.
I м2 общей площади здания 3,09 руб.
I м3 объема здания 0,42 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц8-54-2	Трансформаторы напряжения напряжение до 10кв трехфазный шт	1,00	2,44 1,91	0,31 0,12	2	2	-	3,00 0,15	3 -
2	Ц8-70-6	Установка комплектная конденсаторная, масса до 900кг УК-0,38-75УЗ	2,00	9,03 3,72	3,99 1,84	18	7	8 4	6,00 2,37	12 5
3	Ц8-52I-10	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 100А шт	8,00	4,18 1,55	0,10 0,02	33	12	1	2,00 0,03	16 -
4	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 шт	11,00	2,32 1,02	0,05 0,01	26	11	-	2,00 0,01	22 -
5	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А компл.	16,00	3,40 1,49	0,08 0,01	54	24	1	2,00 0,01	32 -
6	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	9,00	1,99 1,09	0,05 0,01	18	10	-	2,00 0,01	18 -
7	ЦКАЛБК-I	Ящик управления шт	2,00	9,78	0,16	20	11	-	3,60	17

Т.П.503-4-55.88 Ял.ИХч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Я5111-1874УХЛ4									
8	ЦКАЛЬК1 -ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2274УХЛ4	ШТ	6,00	5,44 9,78	0,03 0,16	39	33	- 1	0,04 8,60	- 32
9	ЦКАЛЬК,2 -ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5141-2274УХЛ4	ШТ	2,00	5,44 10,97	0,03 0,16	22	12	- -	0,04 9,70	- 19
10	ЦКАЛЬК,2 -ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5141-2876УХЛ4	ШТ	4,00	6,17 10,97	0,03 0,16	44	23	- 1	0,04 9,70	- 39
11	Ц85-2545 СКЦЭ-84 -СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЯСТУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ШР11-73701-22УЗ	ШТ	1,00	6,17 22,20	0,03 1,16	22	8	- 1	0,04 11,00	- 11
12	Ц85-2548 СКЦЭ-84 -СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЯСТУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ШР11-73504-22УЗ	ШТ	3,00	6,17 30,80	0,03 1,16	92	37	- 3	0,04 16,00	- 48
13	Ц85-1200 СКЦЭ-84 -ЯЩИКИ ОДНОФИДЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВШ-2-25	ШТ	1,00	1,27 24,40	0,01 0,08	24	1	- -	0,01 2,00	- 2
14	Ц85-1204 СКЦЭ-84 -ЯЩИКИ ОДНОФИДЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВШ-2-100	ШТ	1,00	1,27 35,70	0,01 0,09	36	2	- -	0,01 2,00	- 2
15	Ц85-1201 СКЦЭ-84 -ЯЩИКИ ОДНОФИДЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВШ-3-25	ШТ	3,00	1,27 24,90	0,01 0,08	73	4	- -	0,01 2,00	- 4
16	Ц8-591-6 -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОАКИ	ШТ	0,05	1,27 25,10	0,01 0,04	1	1	- -	0,01 31,00	- 2
17	Ц8-591-8 -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,03	17,10 30,00	0,02 1,13	1	1	- -	0,03 34,00	- 1
18	Ц8-400-1 Т,ч, П,4 К=1,04 -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО 10ММ2	100ШТ	1,00	17,10 61,74	0,02 22,80	62	24	- 22	0,03 41,00	- 41
19	Ц8-148-1 Т,ч, П,4 К=1,04 -КАБЕЛЬ АО ЗСКВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М АО,2КГ	100М	3,00	24,36 13,19	8,40 0,43	40	23	- 2	10,84 13,00	- 39
20	Ц8-148-2 Т,ч, П,4 К=1,04 -КАБЕЛЬ АО ЗСКВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М АО,3КГ	100М	0,30	7,62 15,94	0,17 0,82	5	3	- -	0,22 16,00	- 5

Т.Л. 503-4-55-88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
21	Ц8-169-3	100М -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	0,04	12,60	-		1	-	13,00	1	
22	Ц8-169-2	100ШТ -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	0,02	8,33	-		1	-	9,60	-	
23	Ц8-169-1	100ШТ -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,88	5,58	-		5	-	8,00	7	
24	Ц8-409-1	100ШТ -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	10,26	5,15	-		50	24	24	4,00	41
				2,36	0,71				7	0,92	9
25	Ц8-409-1 Т.ч. П.4 К=1,04	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,30	4,97	2,33		6	3	3	4,00	5
				2,49	0,71				1	0,92	1
26	Ц8-409-2	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	1,29	6,02	2,85		8	4	4	5,00	6
				2,90	0,87				1	1,12	1
27	Ц8-409-3	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	0,26	9,29	4,84		2	1	1	7,00	2
				4,10	1,46				-	1,88	-
28	Ц8-409-3 Т.ч. П.4 К=1,04	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	0,12	9,45	4,84		1	1	-	7,00	1
				4,26	1,46				-	1,88	-
29	Ц8-409-4	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:35ММ2	0,66	12,30	6,30		1	-	-	10,00	1
				5,51	1,85				-	2,39	-
30	Ц8-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	30,69	1,21	-		37	34	-	2,00	84
				1,14	-				-	-	-
31	Ц8-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	3,90	1,26	-		5	5	-	2,00	1

Т.Л 503-4-55-88 ДЛ IXч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т,Ч, П,4	ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО12,5ММ2								
	к=1,04	100М		1,19	-					
32	ЦБ-409-12	=ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО16ММ2	3,18	1,38	-		4	4	2,00	6
		100М		1,26	-					
33	ЦБ-409-13	=ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО16ММ2	0,33	2,53	-		1	1	4,00	1
		100М		2,38	-					
34	ЦБ-409-13	=ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО16ММ2	0,24	2,63	-		1	1	4,00	1
	Т,Ч, П,4	100М		2,48	-					
	к=1,04	100М		2,48	-					
35	ЦБ-409-14	=ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО135ММ2	0,14	2,88	-		1	-	5,00	1
		100М		2,71	-					
36	ЦБ-146-1	=КАБЕЛЬ МАССОЯ ДО ЗКР ПРОКЛАДЫВАЕМЫЯ ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	0,70	48,73	12,70	34	13	9	31,00	22
	Т,Ч, П,4	100М		18,93	4,06			3	5,21	4
	к=1,04	100М								
37	ЦБ-156-8	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	30,00	0,68	-	20	4	-	1,00	30
		ШТ		0,20	-					
38	ЦБ-156-9	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	8,00	0,85	-	7	3	-	1,00	8
		ШТ		0,36	-					
39	ЦБ-153-21	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	10,00	1,33	-	13	5	-	1,00	10
		ШТ		0,46	-					
40	ЦБ-153-22	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	2,00	1,61	-	3	1	-	1,00	2
		ШТ		0,47	-					
41	ЦБ-153-23	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	6,00	2,17	-	13	3	-	1,00	6
		ШТ		0,50	-					
42	ЦБ-153-24	=ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 185ММ2	4,00	2,60	-	10	2	-	1,00	4
		ШТ		0,58	-					
43	ЦБ-408-1	=РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,07	32,00	7,54	2	1	-	16,00	1
		100М		9,26	2,28				2,94	
44	ЦБ-472-8	=ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 8ММ	0,80	51,80	1,60	41	12	1	26,00	21
		100М		14,90	0,10				0,13	
45	ЦБ-472-7	=ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	3,70	64,20	1,80	238	30	7	24,00	89
		100М		13,40	0,20			1	0,26	1

г.л. 503-4-55-88 ДА. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	ЦБ-418-4	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	7,30	7,24	0,13	53	43	1	10,00	73
				5,83	0,05			-	0,06	-
67	ЦБ-417-1	100М -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	3,88	34,80	12,20	135	56	47	26,00	101
				14,40	3,85			15	4,97	19
68	ЦБ-417-1 Т.ч. П.4 К=1,04	100М -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,42	35,38	12,20	50	21	17	26,00	37
				14,98	3,85			5	4,97	7
69	ЦБ-417-3 Т.ч. П.4 К=1,04	100М -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 30ММ	0,06	60,24	19,50	4	1	1	33,00	2
				19,14	6,18			-	7,97	-
70	ЦБ-412-2	100М -ШИНОПРОВОДЫ ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ДО 600А НА КОНСТРУКЦИЯХ ПО СТЕНАМ	0,63	206,00	68,60	130	47	43	126,00	79
				75,10	21,90			14	28,25	18
71	ЦБ-509-1	100М -ШИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ НА ТОК ДО 400А НАПРЯЖЕНИЕМ 660В НА КРОНШТЕЙНАХ МАССОМ ДО 2 КГ	3,51	289,00	93,40	1014	143	328	67,00	235
				60,60	20,50			106	38,05	134
72	ЦБ-414-3	100М -КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ШИНОПРОВОДА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С ПРЕДОХРАНИТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А	0,86	112,00	1,60	96	75	2	143,00	123
				87,20	0,61			1	0,79	1
73	ЦБ-414-4	100ШТ -КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ШИНОПРОВОДА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 200А	0,02	147,00	1,30	3	2	-	181,00	4
				122,00	0,51			-	0,66	-
74	ЦБ-545-3	100ШТ -СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ КОЛОННЕ ИЛИ ВАЛКЕ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3	4,00	2,05	0,05	8	3	-	1,00	4
				0,73	0,01			-	0,01	-
75	ЦБ-147-4	ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЯКА ЧАССА ДО 1,6КГ	0,53	27,80	1,90	15	8	1	25,00	13
				15,50	0,24			-	0,31	-
76	ЦБ-147-7	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	0,67	1,34	0,13	1	1	-	2,00	1
				1,12	0,05			-	0,06	-
77	ЦБ-397-1	100М -ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,14	108,00	36,00	15	5	3	61,00	9
				34,30	9,84			1	12,69	2
78	ЦБ-408-3	Т -ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОСРУКАВА ДО 27ММ	50,00	0,83	-	42	16	-	1,30	50
				0,32	-			-	-	-
79	ЦБ-408-1	ШТ -ШЛАНГ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЙ ШЭМ22У2	0,06	32,00	7,54	2	1	-	16,30	1
								-		

т.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	ЦВ-573-6	100ч =ЩКАФ УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЯ ВЫСОТА ШИРИНА И ГЛУБИНА ДО 600X400X350ММ	34,00	0,26 1,08 0,66	2,22 0,14 0,03	37	22	- 3 1	2,94 1,00 0,04	- 34 1
61	ЦВ-85-2	ШТ =ЗАЩИМ НАБОРНЫЯ БФЗ КОЖУХА 100ШТ	1,36	26,50	0,02	36	26	-	31,00	42
62	ЦВ-534-15	ШТ =КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КСК=16	1,00	18,90 4,71	0,01 0,04	9	2	-	0,01 3,00	- 3
63	ЦВ-534-17	ШТ =КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КСК=32	3,00	2,14 7,48 3,23	0,01 0,07 0,01	22	10	-	0,01 5,00 0,01	- 15 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			2827	913	439		1544
			РУБ.					168		218
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2827				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			791				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. =			ЧЕЛ.=Ч							69
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. =			РУБ.				142			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.							
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			3906				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							1535
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				1223			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			3906				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							1535
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				1223			
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
64	1505-11056	ШТ =ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЯ=ТСЗУ-1,6 У2	1,00	37,40	-	37				
65	1508-6001	ШТ =КОНДЕНСАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ=УКО,38-75 У3	2,00	575,00	-	1150				
66	15-04 ДОП.12	ШТ =ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-121002В	7,00	11,30	-	79				
67	15-04 ДОП.12	ШТ =ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-122002В	7,00	11,60	-	81				
68	15-04 ДОП.12	ШТ =ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-221002В	2,00	16,50	-	29				
69	1504-18097	ШТ =ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЯ ПКЕ,500В 4АСТОТЯ 90,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРУСТРОЙКИ К ЛЮБОЯ РОВНОЯ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО	8,00	0,93	-	8				

Т.Д. 503-4-56.88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	15-09 ДОП.20 ТАБЛ 4-050 К=1,2	=КАБЕЛЬ МАРКИ КР СЕЧ,3,1,0+1,1КВММ КМ	0,03	208,18	-	6	-	-	-	-
96	15-09 ДОП.20 ТАБЛ 4-050 К=1,2	=КАБЕЛЬ МАРКИ КРСЕЧ,3,1,5+1,1КВММ М	3,00	0,24	-	1	-	-	-	-
95	С152-178	=ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 11 1000М	0,09	23,60	-	2	-	-	-	-
96	С152-179	=ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 11,5 М	3,00	0,03	-	1	-	-	-	-
97	15-09 ДОП.14 ТАБЛ,5-077	=ПРОВОД ПВ1-380В СЕЧ,2КВММ М	23,00	0,03	-	1	-	-	-	-
98	С152-180	=ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 12,5 М	3,00	0,03	-	1	-	-	-	-
99	15-09 ДОП.14 ТАБЛ,5-077	=ПРОВОД АПВ-380В СЕЧ,2КВММ КМ	6,48	13,62	-	70	-	-	-	-
100	С152-166	=ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПР, СЕЧЕНИЕМ, ММ2 12,5 1000М	0,02	22,00	-	1	-	-	-	-
101	15-09 ДОП.14 ТАБЛ,5-077	=ПРОВОД АПВ-380В СЕЧ,3КВММ КМ	0,21	20,76	-	6	-	-	-	-
102	С152-167	=ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ	0,21	29,50	-	6	-	-	-	-

Т.П. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4								
103	15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-077	1000М -ПРОВОДА АПВ-З80В СЕЧ,5КВММ М	5,00	0,03	-	1	-	-	-	-
104	С152-168	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО З80В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:16	0,02	39,20	-	1	-	-	-	-
105	15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-077	1000М -ПРОВОДА АПВ-З80В СЕЧ,8КВММ КМ	0,08	46,87	-	4	-	-	-	-
106	С152-169	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО З80В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10	0,01	63,20	-	1	-	-	-	-
107	С152-170	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО З80В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:16	5,00	0,10	-	1	-	-	-	-
108	С152-171	М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО З80В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:25	0,01	138,00	-	1	-	-	-	-
109	С152-172	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО З80В С АЛЮМИНИЕВОЯ ЖИЛОЯ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:35	0,01	187,00	-	2	-	-	-	-
110	С151-2280	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И	0,04	193,00	-	8	-	-	-	-

Т.Д.503-4-55.88 ДЛ.ИХч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕЧЕНИЕМ,ММ2;14X2,5								
111	С151-2283	1000М =КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, ЧАРКИ АКВВР, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;10X2,5	0,02	367,00	-	7	-	-	-	-
112	С151-2284	1000М =КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, ЧАРКИ АКВВР, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;14X2,5	0,02	458,00	-	9	-	-	-	-
113	С154-23	1000М =МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-ЗУЗ	38,00	4,63	-	176	-	-	-	-
114	24-16-49 П.1-019	КОМПЛЕКТ =МЕТАЛЛОРУКАВ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ Р2-Ц-А-0-25	7,00	1,55	-	11	-	-	-	-
115	С159-544	М =ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	73,00	1,51	-	110	-	-	-	-
116	03-03 П.8-0087	104 =ТРУБА ПВХ-В-РЭЛ25У Д=25ММ КМ	0,33	193,68	-	103	-	-	-	-
117	05-03 П.8-0090	М =ТРУБА ПВХ-В-Р-ЭП50У Д=50ММ	6,00	0,46	-	3	-	-	-	-
118	С113-760	М =ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ100	2,32	0,90	-	2	-	-	-	-
119	С154-168	М =ШИНОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 250 А ШРА73/ТУ36-1920-76ИЗМНОЧ3-80/У 2020УЗ	31,00	24,80	-	769	-	-	-	-
120	С154-169	СЕКЦИЯ =ШИНОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 250А ШРА73 У2022УЗ	10,00	50,20	-	302	-	-	-	-
121	С154-172	СЕКЦИЯ =ШИНОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 250А ШРА73 У2030УЗ	2,00	42,60	-	85	-	-	-	-
122	С154-173	СЕКЦИЯ =ШИНОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 250А ШРА73 У2028УЗ	4,00	3,36	-	13	-	-	-	-
123	24-05 АОП.30 П.2-440	ШТ =СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ ОДНОФАЗНАЯ У3030У2 ШТ	15,00	7,85	-	118	-	-	-	-

т.п. 503-4-5588 ЯЛ. IX ч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
124	24-05 АОП.30 П.2-241	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ ОДНОФАЗНАЯ УЗ031У2	51,00	14,63	-	746	"	-	-	-
125	24-05 АОП.30 П.2-442	-СОФАМИТЕЛЬ УЗ033У2	36,00	0,59	-	21	"	-	-	-
126	24-05 АОП.30 П.2-449	-ЗАЖИМ ВВОДНОЙ УЗ034 У2	24,00	1,51	-	36	"	-	-	-
127	24-05 АОП.30 П.2-447	-ТРОЛЛЕДЕРЧАТЕЛЬ ФИКСИРУЮЩИЙ УЗ040У2	132,00	0,31	-	41	"	-	-	-
128	24-05 АОП.30 П.2-449	-КЛИЦА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УЗ051 У2	40,00	0,86	-	34	"	-	-	-
129	24-05 АОП.30 П.2-446	-ЗАГЛУШКА ТОРЦОВАЯ УЗ037 У2	24,00	0,10	-	2	"	-	-	-
130	С156-78	-КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШИНОПРОВОДОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШРА73 НА 250,400 и 630А У2081У3	27,00	2,34	-	63	"	-	-	-
131	С156-83	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ШИНОПРОВОДА ШРА73/ТУ36-1920-76/У2031У3	86,00	21,50	-	1849	"	-	-	-
132	С156-84	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ШИНОПРОВОДА ШРА73 У2032У3	1,00	17,80	-	18	"	-	-	-
133	24-05 АОП.30 П.2-463	-КРОНШТЕЙН УЗ043 У2	44,00	0,97	-	43	"	-	-	-
134	24-05 АОП.30 П.2-460	-ТОКОСЪЕМНИК УЗ038 У2	12,00	17,22	-	207	"	-	-	-
135	24-04 АОП30 П2-460	-БЛОК КОНТАКТНЫЙ ЗАПАСНОЙ УЗ038,01,000	12,00	17,22	-	207	"	-	-	-
136	24-05 АОП.30 П.2-461	-ТРАВЕРСА УЗ039 У2	4,00	1,29	-	5	"	-	-	-
137	1507-5069	-СВЕТОФОР=У-270У3	4,00	24,82	-	99	"	-	-	-
138	2405-1861	-СТОЯКИ=К1150У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79 1000ШТ	0,05	235,86	-	12	"	-	-	-
139	2405-1695	-ПОЛКИ=К1160У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ,НР2-79 1000ШТ	0,07	87,90	-	6	"	-	-	-
140	24-05 АОП.15 П.1-1331	-ЛОТОК ПРЯМАЯ ИЛЮ-П2У3	40,00	1,18	-	47	"	-	-	-
141	2405-1012	-ВВОДЫ ГРЕККЕ=К1082У3 ТУ36-1684-78	30,00	1,85	-	92	"	-	-	-

г.п. 503-4-55.88 Д.А.ИХЧ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	24-05	=ШЛАМГ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЙ	ШТ	6,00	0,66	-	4	-	-	-
	ДОП.32	ШЭМ22У2								
	П,2-1615		М							
143	24-05	=МУФТА ВВОДНАЯ МВ22У2	ШТ	6,00	0,24	-	1	-	-	-
	ДОП.32									
	П,1-1611									
144	24-05	=МУФТА ТРУБНАЯ МТ22У2	ШТ	6,00	0,25	-	2	-	-	-
	ДОП32									
	П1-1607									
145	24-05	=КОРОБКИ ПРОТЯЖНЫЕ У994У2	ШТ	8,00	0,64	-	3	-	-	-
	ДОП11									
	П1-345									
146	2405-1348	=КОРОБКИ У994МУЗ ТУЗ6-1689-78	ШТ	28,00	0,54	-	15	-	-	-
147	24-05	=ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ У123У	ШТ	136,00	0,16	-	22	-	-	-
	ДОП.2									
	П,1-1039									
148	2405-1738	=РЕВКА К109/1У2 ТУЗ6-225В-80	ШТ	10,00	0,16	-	2	-	-	-
149	2405-1118	=КОЛОДКИ ЧАРКИРОВАННЫЕ КМ-3У21 КМ-4У3 ТУЗ6-1078-74, ИЗМ, ИРЗ-79	ШТ	0,07	20,82	-	2	-	-	-
			1000ШТ							
150	2405-1390	=КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КСК=16 ТУЗ6-1753-75	ШТ	1,00	3,70	-	4	-	-	-
151	2405-1391	=КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КСК=32 ТУЗ6-1753-75	ШТ	3,00	5,58	-	17	-	-	-
			ШТ							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			З	РУБ.		6197				
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6197				
ПЛАТНЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		491				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6688				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			З	РУБ.		6688				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ				РУБ.		11860	913	539		1548
				РУБ.				168		218
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		2836				
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		41				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		45				
ЗАГОТОВ, СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		35				
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		27				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3024				

Л.Я. 503-4-55.88 Дл. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость монтажных работ			руб.			9024	-	-		-
Накладные расходы			руб.			791	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		69
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	142	-		-
Плановые накопления			руб.			779	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			10594	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1835
Сметная заработная плата			руб.			-	1223	-		-
<hr/>										
Итого по смете			руб.			13618	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1835
Сметная заработная плата			руб.			-	1223	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 / Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Евелев

Г.А. Евелев
 Д.С. Кошелев
 Т.В. Дорошина
 И.Г. Казанкова

Каз
Каз

т.п. 503-4-55 88 Дл. IX ч. 2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-22
на приобретение и монтаж ящика управления Я 5III-1874+3074 УХЛ 4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т		
				Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	на единицу	всего	Обру- тто нетто			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 п. I-100 8-573-6	Металлоконструкции размером 300x250x180 мм шт	I	I4,4	<u>I,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	I4,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп. 2 п. 01-401 п. 01-072 I5-I7 п. I-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-10НУЗБ 6,6+I,75x2,7 шт	I	II,05	<u>I,14</u> 0,78	-	II,05	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп. I2 п. 04-543 I5-I7 п. I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-1100 5,0+4,2 шт	I	9,2	<u>I,15</u> 0,55	-	9,2	I,15	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп. I2 п. I2-241 I5-I7 п. I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 I,7+2,5 шт	I	4,2	<u>I,19</u> 0,73	-	4,2	I,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп. I2 п. I3-326 I5-I7 п. I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-1004 3,0+2,5 шт	I	5,5	<u>I,19</u> 0,73	-	5,5	I,19	0,73	-	I	I	-

г.н. 503-4-55 88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
6	I5-04 п.06-262 I5-I7 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ-3-I4 СВЗ шт 5,9+3,7	I	9,6	<u>0,43</u> 0,18	-	9,6	2,58	1,08	-	0,3	1,8	-	
7	I5-07 п.5-044 I5-I7 п.1-48I 8-574-56	Арматура сигнальная AME-32I22I2Y2 шт I,4+0,75	I	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-	
8	I5-04 п.18-0II I5-I7 п.1-444 8-574-47	Кнопка управления KE-0II шт 0,8+1,25	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,5	1,0	-	
9	I5-I7 п.1-495	Блок зажимов БЗ-24-2П25-В/ВУЗ шт	20	0,30	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	
		Итого:	руб.	-	-	-	-	66,20	9,78	5,44	<u>0,16</u> 0,03	-	8,2	-

/ Составил инженер
Проверил руководитель группы

Кри
Каз

Т.В.Дорошина
И.Г.Казанкова

т.п. 503-4-55.88 Ал IXч 2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-22

на приобретение и монтаж ящика управления Я514I-I874+3074 УХЛ 4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единиц оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ		на единицу	всего		
					Всего	Эксплуатация машин		Всего	Основной заработной платы			Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 I-100 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400x300x250 шт	I	I4,4	<u>I,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	I4,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 01-401 п.01-072 I5-I7 I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2026-10НУЗБ 6,6+I,75+2,7 шт	I	II,05	<u>I,14</u> 0,78	-	II,05	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.12 04-543 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМД П100 4Б 5+4,2 шт	I	9,2	<u>I,15</u> 0,55	-	9,2	I,15	0,55	-	I	I	-
4	I5-04 доп.12 I2-237 I5-I7 I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКИ 2004 I,7+2,5 шт	I	4,2	<u>I,19</u> 0,73	-	4,2	I,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.12 I3-326 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле тепловое РТД-1004 3+2,5 шт	I	5,5	<u>I,19</u> 0,73	-	5,5	I,19	0,73	-	I	I	-

г.н. 503-4-55-88 Ал IXч 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
6	I5-04 доп. I9 I2-247 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле РИ-2I-УХЛ4 2,4+2,5	шт	I	4,9	<u>I,19</u> 0,73	-	4,9	I,19	0,73	-	I	I	-
7	I5-04 06-262 I5-I7 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУЗ-I4C-УЗ 5,9+3,7	шт цепь	I 6	9,6 -	- <u>0,43</u> 0,18	-	9,6 -	- 2,58	- I,08	-	- 0,3	- I,8	-
8	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22II2У2 I,4+0,75	шт	I	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
9	I5-04 I8-010 I5-I7 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-011УЗ 0,8+I,25	шт	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,7	I,4	-
10	I5-I7 I-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ	шт	20	0,3	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.					71,10	10,97	6,17	<u>0,16</u> 0,03	-	9,7	-

Составил инженер
Проверил руководитель группы

Каз
Каз

Т.В.Дорошина
И.Г.Казанкова

г.п. 503-4-55.88 Ал IX ч. 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на трансформаторную подстанцию комплектную КТП-250-6-10/0,4-113П-80У3

Основание: Ал.7 ЭМ.ЛО1

Сметная стоимость 2,98 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 2,79 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,19 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 3,73 руб.

I м2 общей площади здания 0,06 руб.

I м3 объема здания 0,01 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	П8-62-2	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса, т, до:3 шт	1,00	<u>42,00</u> 19,50	<u>11,60</u> 4,50	42	20	<u>12</u> 5	<u>40,00</u> 5,80	<u>40</u> 6
2	П8-90-1	Шкаф ввода высокого напряжения КТП шт	1,00	<u>6,18</u> 3,77	<u>2,21</u> 1,15	6	4	<u>2</u> 1	<u>7,00</u> 1,48	<u>7</u> 1
3	П8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	2,00	<u>11,80</u> 6,91	<u>4,50</u> 2,31	24	14	<u>9</u> 5	<u>12,00</u> 2,98	<u>24</u> 6
4	П8-90-4	Установка автоматов в шкафах низковольтного РУ КТП, ток, А, до:1000 шт	8,00	<u>6,46</u> 3,24	<u>0,98</u> 0,54	52	26	<u>8</u> 4	<u>6,00</u> 0,70	<u>48</u> 6
Итого прямые затраты по разделу I				руб.		124	64	<u>31</u> 15	-	<u>119</u> 19
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		124	-	-	-	-
Накладные расходы				руб.		55	-	-	-	5
Нормативная трудоемкость в Н.Р.				чел.-ч		-	10	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р.				руб.		15	-	-	-	-
Плановые накопления				руб.		194	-	-	-	-
Всего стоимость монтажных работ				руб.		194	-	-	-	143
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	89	-	-	-
Сметная заработная плата				руб.		-	-	-	-	-
Итого по разделу I				руб.		194	-	-	-	-

ТП 503-Ч-55-88

Лл. IX ч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						143
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			89			
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
5	1505-1009	-ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ ДВУХОБМОТОЧНЫЙ ТМФ-250/10 У1	1,00	1020,00	-	1020				
6	15-05 ДОП.54 П.10-132-4	-ШКАФ ЛИНЕЙНЫЙ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ШЛН-1 С АВТОМАТИЧЕСКИМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ А 3700	1,00	530,00	-	530				
7	15-05 ДОП.54 П.10-132-1	-ШКАФ ВВОДНЫЙ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ШВН-1 С АВТОМАТИЧЕСКИМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ А 3700	1,00	650,00	-	650				
8	15-05 ДОП.54 П.10-132-1 0	-ШКАФ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ВВОДА ШВВ-3 С РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ РВЗ-10/400-1УЗ, ПРИВОДОМ ПР-10-1УЗ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЕМ ПК-2-10,40/32-20УЗ	1,00	410,00	-	410				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2										
			РУБ.			2610				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		2610				
			ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.		39				
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		79				
			ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		33				
			КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.		25				
			ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		2786				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
			РУБ.			2786				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ										
			РУБ.			2734	64	31		119
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		2610				
			ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.		39				
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		79				
			ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		33				
			КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.		25				
			ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		2786				
			СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		124				
			НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		55				
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч						5
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			10			
			ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		15				
			ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		194				
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						143

г.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	89	-		-
		Итого по смете	руб.			2980	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		143
		Сметная заработная плата	руб.			-	89	-		-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составил инженер

Проверил руководитель группы

Гавелев
Кошелев
Дорошина
Казанкова

Г.А.Евелев

Д.С.Кошелев

Т.В.Дорошина

И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на защитные и предупредительные средства по технике безопасности

Основание: Ал.7 ЭМ.СО-II, I2

Сметная стоимость 0,15 тыс.руб.
в том числе:

а) оборудования 0,15 тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 0,19 руб.

I м2 общей площади здания - руб.

I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един. всего	наедин. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Оборудование</u>										
I	СБ57 ВНИИ ПРОЕКТ ЭЛЕКТРО МОНТАЖ К1В П26	Плакаты предупредительные и запрещающие по технике безопасности шт	4,00	<u>0,93</u>	=	4	-	=	=	=
2	I503-II03I	Штанги изолирующие в комплекте с переносным заземлением для распределителей ПЗП-10VI TV16-538.232-74 шт	1,00	<u>12,00</u>	=	12	-	=	=	=
3	I7-0I ДОП П04-I44	Указатель высокого напряжения УВН-10 шт	1,00	<u>3,80</u>	=	4	-	=	=	=
4	I70I-4I80	Клещи электроизмерительные Ц90 шт	1,00	<u>26,70</u>	=	27	-	=	=	=
5	I7-0I ДОП П04-I42	Указатель низкого напряжения УН-I шт	1,00	<u>2,35</u>	=	2	-	=	=	=
6	24-05 П-I33 СПРАВ.6 К-I, I22	Заземление защитное переносное ПЗН-2 шт	2,00	<u>10,66</u>	=	2I	-	=	=	=
7	05-I8 П8-267	Перчатки резиновые технические ГОСТ 20010-74 пара	2,00	<u>0,68</u>	=	I	-	=	=	=
8	КАТАЛОГ ЗАЩИТНЫХ СРЕДСТВ	Боты диэлектрические пара	1,00	<u>4,80</u>	=	5	-	=	=	=

г.п.	503-4-55.88	дл. IX ч. 2									
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДЛЯ МОНТАЖНЫХ БРИГАД СХТ СТР193									
9	ТО ЖЕ СТР192	Галоши диэлектрические пара	1,00	<u>1.05</u>	==	1	-	==	==	==	==
10	ТО ЖЕ СТР133	Противогаз промышленный шт	2,00	<u>6.44</u>	==	13	-	==	==	==	==
11	ТО ЖЕ СТР.155	Очки защитные шт	2,00	<u>0.98</u>	==	2	-	==	==	==	==
12	05-18 П4-37	Дорожка резиновая техническая кг	20,00	<u>0.56</u>	==	11	-	==	==	==	==
13	2402-3005	Огнетушитель углекислотный ручной /настенное исполнение/ ОУ-5 шт	2,00	<u>8.65</u>	==	17	-	==	==	==	==
14	24-18-29 Ч1 П.04-062	Набор инструментов индивидуальный ИН-3 компл.	1,00	<u>30.00</u>	==	30	-	==	==	==	==
Итого прямые затраты по разделу I			руб.	руб.		150	-	==	==	==	==
в том числе:											
Стоимость оборудования			руб.			150	-	-	-	-	-
Транспортные расходы			руб.			4	-	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.			154	-	-	-	-	-
Итого по разделу I			руб.			154	-	-	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.			150	-	==	==	==	==
в том числе:											
Стоимость оборудования			руб.			150	-	-	-	-	-
Транспортные расходы			руб.			4	-	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.			154	-	-	-	-	-
Итого по смете			руб.			154	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Кеф
Ю
Каз
Каз

Г.А.Евелев
 Ю.С.Кошелев
 Т.В.Дорошина
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-25

г.л. 503-4-55.88 Д. IX ч. 2

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на электрооборудование ворот подъемно-складчатых

Основание: Серия I.435.9.25
д ВПС 3,6х3,6С

Сметная стоимость 2,30 тыс.руб.
в том числе:
а)оборудования 0,91 тыс.руб.
б)монтажных работ 1,39 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 2,87 руб.
I м2 общей площади здания 0,40 руб.
I м3 объема здания 0,05 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Обслуживающ. машин на един. всего	II
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	Ц8-573-7	Шкаф управления навесной высота ширина и глубина до 900х900х450мм	10,00	<u>1,20</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	12	7	<u>3</u> I	<u>1,00</u> 0,10	<u>10</u> I
2	ЦСНШБ Т1ЭП П614 К=I,05	Шкаф управления ПУ540I-03В2Д	10,00	<u>4,95</u> 2,92	<u>-</u> -	50	29	<u>-</u> -	<u>4,67</u> -	<u>47</u> -
3	Ц8-539-7	Выключатель путевого или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании	50,00	<u>0,86</u> 0,37	<u>-</u> -	43	19	<u>-</u> -	<u>0,60</u> -	<u>30</u> -
4	ЦII-582-2	Коробка соединительная, количество зажимов, до: 16	10,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	10	8	<u>-</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>10</u> -
5	Ц8-545-3	Светофор на конструкции на стене колонне или балке количество ламп до 3	10,00	<u>2,05</u> 0,73	<u>0,05</u> 0,01	21	7	<u>-</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>10</u> -
6	Ц8-84-I	Аппарат, количество подключаемых концов до 2	10,00	<u>0,38</u> 0,33	<u>0,01</u> -	4	3	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>10</u> -
7	Ц8-416-I	Кабель сеч.до 10мм2 по конструкциям	0,50	<u>37,50</u> 11,10	<u>23,00</u> 7,32	19	6	<u>12</u> 4	<u>20,00</u> 9,44	<u>10</u> 5
8	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям	3,70	<u>32,00</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	118	34	<u>27</u> 8	<u>16,00</u> 2,94	<u>59</u> 11

Т.П. 503-4-55-88 ДА. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9 ЦВ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОЖИЛЬНЫЙ В ОБЕИХ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ ОБЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	3,70	4,08	2,33	10	9	9	4,08	15	
			2,36	0,71				3	0,92	3
10 ЦВ-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	10,20	1,21	0	12	12	0	2,00	20	
	100М		1,14	0				0	0	0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			307	134		51	231	
		РУБ.						16	26	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			307					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			115					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							11	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -		РУБ.				21				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			34					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			456					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							252	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				171				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			456					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							252	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				171				
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
11 ОЦВБ	-ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ТИПА ШУ	10,00	76,10	0	761	0	0	0	0	
ТПЭП	5401-03В2Д									
П614	ШТ									
К=1,06										
12 1504-9076	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ СЕРИИ ВПК-2000,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,НАПРЯЖЕНИЕ-ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК ДО 660В,ПОСТОЯННЫЙ ТОК ДО 440В,50.60Гц=ВПК-2110У2	50,00	1,80	0	90	0	0	0	0	
	ТУ 16-526.433-78									
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			851					
		РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			851					
УПАКОВКА И ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			12					
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			26					
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			11					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			909					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			909					

Т.п. 503-4-5588А.1Х4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕНЫЕ ЦЕННИКОМ										
13	15,7-5113	-СВЕТОФОР СИГНАЛЬНЫЙ ПС-2У2 МТ	10,00	24,56	=	286	=	=	=	=
14	15,7-5108	-ПОСТ СИГНАЛЬНЫЙ ПС-2У2 МТ	10,00	43,20	=	433	=	=	=	=
15	24,3-1398	-КОРДЫКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОК-16 ТУ34_1753_75	10,00	3,70	=	37	=	=	=	=
16	18-89 ТАВАЗ_038 КМ1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВР СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2	50,00	0,19	=	9	=	=	=	=
17	0152-164	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 300В С АЛЮМИНОВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5	1,30	22,00	=	50	=	=	=	=
18	24-16-49 П1-062	-МЕТАЛЛУКАВ РЗ-Ц-Х-3-18 М	340,00	0,17	=	58	=	=	=	=
19	ТО ЖЕ П1_064	-ТО ЖЕ РЗ-Ц-Х-3-22 М	30,00	0,23	=	7	=	=	=	=
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			860				
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			860				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			78				
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			938				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			938				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОЧЕТУ			РУБ.			2010	134	51		291
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					16		28
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			881				
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			10				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			26				
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11				
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			9				
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			969				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1167				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			115				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							11

т.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	21	-		-
		Плановые накопления	руб.			104	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1386	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		252
		Сметная заработная плата	руб.			-	171	-		-
		Итого по смете	руб.			2295	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		252
		Сметная заработная плата	руб.			-	171	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Евелев Г.А. Евелев
Кошелев Ю.С. Кошелев
Дорошина Т.В. Дорошина
Казанкова И.Г. Казанкова

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на электрооборудование воздушно-тепловых завес для ворот

Основание: Серия I.494-2
Выпуск I3, АЭ-6,8,9

Сметная стоимость 0,85 тыс.руб.
в том числе:
а)оборудования 0,46 тыс.руб.
б)монтажных работ 0,39 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 1,06 руб.
I м2 общей площади здания 0,11 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	ЦКАЛЬК. I	Ящик управления IЯ шт	4,00	<u>11,98</u> 6,68	<u>0,26</u> 0,08	48	27	<u>I</u> -	<u>9,90</u> 0,10	<u>40</u> -
2	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	8,00	<u>0,21</u> 0,21	-	2	2	-	<u>0,50</u> -	<u>4</u> -
3	ЦII-I4-I	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика компл.	4,00	<u>0,58</u> 0,57	-	2	2	-	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
4	Ц8-539-7	Выключатель путевой или конечный контактный малогобаритный или микрореле на металлическом основании шт	4,00	<u>0,86</u> 0,37	-	3	I	-	<u>0,60</u> -	<u>2</u> -
5	ЦII-582-I	Коробка соединительная, количество зажимов, до: 8 шт	4,00	<u>0,97</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	4	3	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>4</u> -
6	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м	0,04	<u>32,00</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	I	-	-	<u>16,00</u> 2,94	<u>I</u> -
7	Ц8-417-I	Труба винилпластовая по установленным конструкциям	1,20	<u>34,80</u>	<u>12,20</u>	42	17	<u>15</u>	<u>26,00</u>	<u>31</u>

Т.П. 503-4-5588АА IXч 2

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Ц8-409-1	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 12,5ММ2	1,24	4,88	2,33	6	3	3	4,00	3	
				2,36	0,71			1	0,92	1	
9	Ц8-409-11	100М -ЗА КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ ПРОВОДА, СЕЧЕНИЕ ДО 12,5ММ2	2,20	1,21	-	3	3	-	2,00	6	
10	Ц8-169-1	100М -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 12,5ММ2	0,64	1,14	-	4	3	-	8,00	5	
				3,69	-			-	-		
11	Ц8-472-8	100ШТ -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 8ММ	0,24	3,13	-	12	4	-	26,00	6	
				51,80	1,60			-	-		
				16,90	0,10			-	0,13	-	
12	Ц12-698-10	100М -РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОМ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 16 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	12,00	6,30	0,81	76	38	10	5,00	60	
				3,13	0,10			1	0,13	2	
		ШТ									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.		203	103	29		166	
				РУБ.				7		9	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.				203	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.				88	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	ЧЕЛ.Ч				-	-	-		6	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.				-	14	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				22	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.				310	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.Ч				-	-	-		181	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	124	-		-	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			310	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.Ч				-	-	-		181	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	124	-		-	
	РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
13	КАЛЬК.1	1 шт -ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ 1Я	4,00	96,08	-	384	-	-	-	-	
14	17-04 ДОП.9	1 шт -ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ДТКБ-53	4,00	3,60	-	14	-	-	-	-	
15	17-06-48 П.1-1197 П.1-287	1 шт -ТЕРМОМЕТР ПРЯМОЙ П5-1-240-103 С ОПРАВой	8,00	2,33	-	19	-	-	-	-	
16	17-06-48 П.1-752	1 шт -ТО ЖЕ, БЕЗ ОПРАВЫ	4,00	0,85	-	3	-	-	-	-	

т.л. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			73	-	==		==
в том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			73	-	-		-
Плановые накопления			руб.			7	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			80	-	-		-
Итого по разделу 3			руб.			80	-	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб.			703	103	<u>29</u>		<u>166</u>
в том числе:			руб.					7		9
Стоимость оборудования			руб.			427	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			6	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			13	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			5	-	-		-
Комплектация			руб.			4	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			455	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			276	-	-		-
Накладные расходы			руб.			85	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	14	-		-
Плановые накопления			руб.			29	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			390	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		181
Сметная заработная плата			руб.			-	124	-		-
Итого по смете			руб.			845	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		181
Сметная заработная плата			руб.			-	124	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Квелев
Ю.С. Кошелев
Т.В. Дорошина
И.Г. Казанкова

Г.А. Евелев
 Ю.С. Кошелев
 Т.В. Дорошина
 И.Г. Казанкова

Т.В.503-4-55 88 Лл IX ч.2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-26

на приобретение и монтаж ящика управления IЯ

Основание: серия I.494-2 вып. I3.Э-I, Э-3

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ		не занятых обслуживанием машин	Обслуживающих машин		Обруто
					Всего	Эксплуатация машин		Всего	Основной заработной платы	Эксплуатация машин	на единицу	всего	нетто
					основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I5-I7 I-I02 8-573-7	Металлоконструкция ящика ПУЭН10, размером 800x600x367 мм шт	I	I6,30	<u>I,20</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	I6,30	I,20	0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-
2	I5-04 01-006 I5-I7 I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический А 63 м I,45+I,05 шт	I	2,50	<u>I,14</u> 0,78	-	2,50	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 04-I86 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ-07I 3,00+4,20 шт	I	7,20	<u>I,15</u> 0,55	-	7,20	I,15	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 04-223 I5-I7 I-386 8-574-44	То же, ПМЕ-II2 5,10+4,20 шт	2	9,30	<u>I,15</u> 0,55	-	I8,60	2,30	I,10	-	0,9	I,80	-
5	I5-04 I2-014 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле времени РВП 72-3I22 6,70+2,50 шт	I	9,20	<u>I,19</u> 0,73	-	9,20	I,19	0,73	-	I	I	-

г.п. 503-4-55.88 4А. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	I5-04 03-065 I5-I7 I-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6П шт 0,55+0,65	4	I,20	<u>0,66</u> 0,34	-	4,80	2,64	I,36	-	0,4	I,60	-
7	I5-04 06-034 I5-I7 I-414 8-574-28	Переключатель пакетный ПП2-10/Н2 шт 4,80+3,30	2	8,10	<u>0,28</u> 0,16	-	16,20	0,56	0,32	-	0,3	0,6	-
8	I5-04 18-011 I5-07 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ 011У3 шт 0,80+1,25	4	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	8,20	1,80	I,16	-	0,5	2,0	-
9	I5-I7 I-495	Зажим отводной рейки шт	38	0,3	-	-	11,40	-	-	-	-	-	-
10	I5-I7 I-505	Рамка для надписей шт	6	0,28	-	-	1,68	-	-	-	-	-	-
		Всего по калькуляции руб.	-	-	-	-	96,08	11,98	6,68	<u>0,26</u> 0,08	-	9,9	-

/ Составил инженер
Проверил руководитель группы

Каз
Каз
Т.В.Дорошина
И.Г.Казанкова

т.п 503-4-55.88 Ал IX ч 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-27

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на автоматизацию производственных процессов

Основание: Ал.7 Ап.С01-I+8
С02-I

Сметная стоимость 7,05 тыс.руб.
в том числе:
а)оборудования 3,66 тыс.руб.
б)монтажных работ 3,39 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 8,82 руб.
I м2 общей площади здания 0,99 руб.
I м3 объема здания 0,13 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	32,00	<u>0,21</u> 0,21	-	7	7	-	<u>0,50</u> -	<u>16</u> -
2	ЦII-405-4	Регулятор электрический температуры, тип РТ или разности температур, тип РРТ шт	5,00	<u>3,10</u> 3,04	-	16	15	-	<u>5,00</u> -	<u>25</u> -
3	ЦII-I3-2	Термопреобразователь сопротивления ТСМ-1079 шт	5,00	<u>0,50</u> 0,49	-	3	2	-	<u>1,00</u> -	<u>5</u> -
4	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий типа МП-160 шт	4,00	<u>0,80</u> 0,77	-	3	3	-	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
5	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора /тяги/ типа ДПН-2,5 шт	2,00	<u>1,78</u> 1,62	<u>0,04</u> 0,01	4	3	-	<u>3,00</u> 0,01	<u>6</u> -
6	ЦII-I4-I	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика типа ДТКБ-53 шт	6,00	<u>0,58</u> 0,57	-	3	3	-	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
7	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое:электрическое типа ТУДЭ-I ДУДЭ-4 шт	19,00	<u>0,36</u> 0,35	-	7	7	-	<u>1,00</u> -	<u>19</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ЦКАЛЬКУЛ.1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ 83Я	1,00	9,95	0,26	10	6	-	8,30	8
		ШТ								
				5,67	0,08				0,10	
9	ЦКАЛЬКУЛ.2	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я	1,00	12,27	0,26	12	7	-	10,40	10
		ШТ								
				7,47	0,08				0,10	
10	ЦГПИ	-ЩИТЫ УПРАВЛЕНИЯ 1(4,5,6,7)Ш	5,00	19,85	0,85	99	53	5	16,82	84
	ВЛЕКТРО	ПРИТОЧНЫХ КАМЕР СЕРИИ								
	ПРОЕКТ	ЩУПЗ-005						2	0,61	2
	904-02-18	ЩТ		10,51	0,32					
	83 912									
	ТАБЛ.1									
11	ЦКАЛЬК.3	-ЩИТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ША	5,00	3,28	0,31	16	7	2	2,00	10
		ШТ								
				1,39	-					
12	Ц11-582-1	-КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП	1,00	0,97	0,04	1	1	-	1,00	1
		КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЩИМОВ, ДО: 8								
		ШТ		0,71	0,01				0,01	
13	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ	0,05	32,00	7,54	2	-	-	14,00	1
		ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ								
		КОНСТРУКЦИЯМ		9,26	2,28				2,94	
		100М								
14	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГРИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР	12,00	0,83	-	10	6	-	1,00	12
		МЕТАЛЛУКАВА ДО 27ММ								
		ШТ		0,32	-					
15	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ	6,00	0,26	0,02	1	1	-	0,40	2
		ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО								
		16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ		0,21	-					
		СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ								
		22ММ								
		М								
16	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И	6,00	0,76	-	5	4	-	1,00	6
		БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ								
		НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА		0,72	-					
		ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА								
		10-25ММ								
		ШТ								
17	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО	1,43	34,80	12,20	50	21	18	26,00	37
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ								
		ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ		14,40	3,85			6	4,97	7
		100М								
18	Ц8-418-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ	1,24	7,24	0,13	9	7	-	10,00	12
		ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ								
		ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ		5,83	0,05				0,04	
		100М								
19	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ	2,86	4,88	2,33	14	7	7	4,00	11
		И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ								
		ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ		2,36	0,71			2	0,92	3
		МНОРОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ								
		ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ								
		ДО 12,5ММ ²								
		100М								
20	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	7,51	1,21	-	9	9	-	2,00	13
		ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО 12,5ММ ²								
		100М		1,14	-					
21	Ц8-600-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ	1,61	40,80	22,80	98	38	37	41,00	46

Т.П. 503-4-55-88 Лр IXч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ ²		23,40	8,40			14	10,84	17
22	У8-146-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО 13КГ	10,33	68,00	12,70	496	188	131	31,00	320
				18,20	4,04			42	5,21	54
23	У8-156-8	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ ² ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	114,00	0,68	-	78	23	-	1,00	114
				0,20	-			-	-	-
24	У8-156-9	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ ² ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	72,00	0,85	-	61	26	-	1,00	72
				0,36	-			-	-	-
25	У8-529-5	ШТ -КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМИ УСТАНОВЛИВАЕМЫМИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	22,00	1,99	0,05	44	24	1	2,00	44
				1,09	0,01			-	0,01	-
26	У8-529-6	ШТ -КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМИ УСТАНОВЛИВАЕМЫМИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6	9,00	2,43	0,05	22	12	-	2,00	18
				1,33	0,01			-	0,01	-
27	Ц12-698-10	ШТ -РАСШИРИТЕЛЬ С БОЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	25,00	6,30	0,81	158	78	20	5,00	125
				3,13	0,10			2	0,13	3
28	Ц11-630-12	ШТ -ОПРАВА ЗАКЛАДНАЯ С САЛЬНИКОМ ИЛИ ФЛАНЦЕВАЯ С БОЫШКОЙ, В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ИЛИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТЕНКЕ	42,00	0,94	0,04	39	36	3	1,00	42
				0,86	-			-	-	-
29	Ц11-642-1	ШТ -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	4,00	0,34	0,04	1	1	-	1,00	4
				0,29	-			-	-	-
30	Ц11-711-1	ШТ -ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО 110	25,00	0,54	-	16	13	-	1,00	25
31	Ц11-712-1	18804 -ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВОЙ ТРУБ	5,00	0,53	-	1	1	-	0,20	1
		18804		0,13	-			-	-	-
				0,13	-			-	-	-

Т.П.503-4-55.88 Д.ИХ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТП-160 ТУ25-02-181071-78								
44	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78	19,00	20,60	-	391	-	-	-	-
45	1704-50499	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ПЕРЕПАДА НАПОРА=ДПН ТУ25-02-161384-78	2,00	14,70	-	29	-	-	-	-
46	17-04 ДОП.9 П.1-1197	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ДТКБ-53	6,00	3,60	-	22	-	-	-	-
47	1504-18091 ПРИМЕН.	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ 112=1УЗ=ПКЕ112-2УЗ ТУ 16-526,216-78	12,00	1,43	-	17	-	-	-	-
48	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ ПКЕ, 500В ЧАСТОТОН 50,60ГЦ, 220В, И.ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2УЗ ТУ 16-526,216-78	10,00	1,95	-	19	-	-	-	-
49	15-04 ДОП.85 П.18-243 П.18-249 15-07 П.05-064	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ 15-21-231-40УЗ	7,00	12,90	-	90	-	-	-	-
50	15-04 ДОП.85 П.18-243 П.18-249	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ 15-21,141-40УЗ	2,00	10,00	-	20	-	-	-	-
51	КАЛЬКУЛ.1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ВЗЯ	1,00	89,47	-	89	-	-	-	-
52	КАЛЬКУЛ.2	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я	1,00	108,65	-	109	-	-	-	-
53	КАЛЬК.3	-ЩИТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩА	5,00	99,25	-	496	-	-	-	-
56	ГПИ ЭЛЕКТР ПРОЕКТ 904-02-15 85 812 ТАБЛ.1	-ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ 1(4,5,6,7)Щ ПРИТОЧНЫХ КАМЕР СЕРИИ ЩУПЗ-005	5,00	289,00	-	1425	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		3664				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	3641						
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.	47						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	106						
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	60						
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.	32						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	3666						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	3666						

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

55	C152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :1	0,06	23,60	-	1				
		1000М								
56	15-08 АОП, 14 ТАБЛ, 3-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ:2КВ ММ	0,93	15,62	-	15				
		1000М								
57	C151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :2X2,5	0,16	166,00	-	27				
		1000М								
58	C151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :4X2,5	0,87	195,00	-	170				
		1000М								
59	C151-2281	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :5X2,5	0,01	211,00	-	2				
		1000М								
60	C151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :7X2,5	2,00	0,28	-	1				
		М								
61	C151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	0,04	367,00	-	16				

Т.П. 503-4-55.88 ДЛ IXч 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 10Х2,5								
62	С151-2284	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 16Х2,5	1000М	0,05	458,00	-	21	-	-	-
63	С151-2285	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 19Х2,5	1000М	0,07	592,00	-	41	-	-	-
64	С156-25	МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5УЗ	1000М	186,00	4,63	-	861	-	-	-
65	09-13 ТАБ.18.1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ РОСТ 8734-73. 16,2-10	КОМПЛЕКТ	6,00	0,49	-	3	-	-	-
66	05-03 П.8-0087	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ПВХ-В-Р, ЭП25У	М	143,00	0,19	-	27	-	-	-
67	С159-544	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25	М	12,40	1,51	-	19	-	-	-
68	24-16-49 П.1-051	РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕПЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х22	10М	3,00	0,23	-	1	-	-	-
69	2405-1012	ВВОДЫ ГИБКИЕ К1082УЗ ТУ36-1684-78	М	12,00	1,85	-	22	-	-	-
70	2405-1348	КОРОБКИ У994МУЗ ТУ36-1689-78	ШТ	12,00	0,54	-	6	-	-	-
71	24-05 ДОП.25 П.1-1509	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ КЗНОВУЗ	ШТ	1,00	3,58	-	6	-	-	-
72	24-07-02 П.6	КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ, ДУ=15 16М1	ШТ	6,00	0,76	-	5	-	-	-
73	24-18-29 Ч.1 П.06-053	ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА 16-225П	ШТ	46,00	1,92	-	88	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			1330	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				РУБ.			1330	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ		руб.			1330	-	-		-
	Плановые накопления		руб.			105	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			1435	-	-		-
	Итого по разделу 3		руб.			1435	-	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.			6064	607	224		1121
			руб.					68		86
в том числе:										
	Стоимость оборудования		руб.			3441	-	-		-
	Тара и упаковка		руб.			47	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.			106	-	-		-
	Заготов.-складские расходы		руб.			40	-	-		-
	Комплектация		руб.			32	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования		руб.			3666	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.			2623	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			516	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч			-	-	-		47
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	90	-		-
	Плановые накопления		руб.			248	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			3387	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		1254
	Сметная заработная плата		руб.			-	765	-		-
	Итого по смете		руб.			7053	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		1254
	Сметная заработная плата		руб.			-	765	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил старший инженер
 Проверил руководитель группы

Ковалев
Смирнов
Казанкова

Г.А.Евелев
 Ю.С.Кошелев
 Н.И.Жуков
 И.Г.Казанкова

г.р. 503-4-5588 Ал. IX ч 2

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-27
на приобретение и монтаж ящика управления 83Я

Основание: чертежи АП-01-00СБ
АП-01-00СХ


Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ		на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I5-I7 п. I-102 8-573-7	Металлоконструкция ящика размером 800x600x350 мм шт	1	16,30	<u>1,2</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	16,30	1,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	1	1	-
2	Расчет № I I5-I7 п. I-506	Блок управления Б5437-3074ГУХЛ4 шт 37,32+I,50	1	38,82	<u>4,0</u> 2,36	-	38,82	4,0	2,36	-	3	3	-
3	I5-04 доп. I2 п. 04-544 I5-I7 п. I-386 8-574-44	Пускатель ПМЛ-II0I-04Б шт 5,0+4,2	2	9,2	<u>1,15</u> 0,55	-	18,40	2,30	1,10	-	0,9	1,80	-
4	I5-07 п. 5-049 I5-I7 п. I-481 8-574-56	Арматура сигнальная АС 42023УЗ шт I,15+0,75	2	1,90	<u>0,55</u> 0,33	-	3,80	1,10	0,66	-	0,5	1,0	-
5	I5-04 п. I8-011 I5-I7 п. I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-011УЗ шт 0,80+I,25	3	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	6,15	1,35	0,87	-	0,5	1,5	-

г.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	I5-I7 п.1-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ-10 шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
Итого по калькуляции			руб.				89,47	9,95	5,67	<u>0,26</u> 0,08	-	8,30	-

Составил ст.инженер
Проверила рук. группы



Н.И. Жуков
И.Г. Казанкова

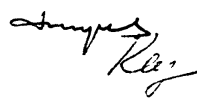
РАСЧЕТ № I к калькуляции № I к смете № I-27
на приобретение и монтаж блока управления Б5437-3074 ГУХД

Основание: РП.ОХЛ.084.214

Составлен в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	на единицу	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	15-17 п.1-108	Плита металлическая 250x195 мм м2	0,05	5,30	-	-	0,27	-	-	-	-	-	-
2	15-04 доп.2 п.01-401 п.01-072 15-17 п.1-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-10У3 6,60+1,75+2,70 шт	I	11,05	1,14 0,78	-	11,05	1,14	0,78	-	I	I	-
3	15-04 доп.12 п.04-553 15-17 п.1-386 8-574-45	Пускатель магнитный ПМЛ-1501-04 10,60+4,20 шт	I	14,80	1,67 0,85	-	14,80	1,67	0,85	-	I	I	-
4	15-04 доп.12 п.12-241 15-17 п.1-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 2,70+2,50 шт	I	5,20	1,19 0,73	-	5,20	1,19	0,73	-	I	I	-
5	15-17 п.1-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ-10 шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
Итого по калькуляции			руб.				37,32	4,0	2,36	-	-	3	-

Составил старший инженер
Проверила руководитель группы



Н.И. Жуков
И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-27

на приобретение и монтаж ящика управления Я

т.п. 503-4-55.88 ЯА. IX ч. 2

Основание: АП-02-00СБ
АП-02-00СХ

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Основной заработной платы	Эксплуатация машин	в том числе заработной платы	на единицу		Всего
				Всего	Эксплуатация машин			Основной заработной платы	Эксплуатация машин			брутто	
				основной заработной платы	в том числе заработной платы							нетто	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 п. I-102 8-573-7	Металлоконструкция ящика ЯУЗ-0863 размером 800x600x350 мм шт	I	16,30	<u>I,2</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	16,30	I,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-
2	I5-04 п. 01-010 I5-I7 п. I-35I 8-574-I9	Выключатель АП50-2МТУЗ шт 3,0+2,0	I	5,0	<u>I,23</u> 0,75	-	5,0	I,23	0,75	-	I	I	-
3	I5-04 доп. 4I п. I3-337 I5-I7 п. I-428 8-574-55	Реле РТЛ-2204Б шт 4,85+2,50	5	7,35	<u>I, I9</u> 0,73	-	36,75	5,95	3,65	-	I	5	-
4	I5-04 доп. I2 п. I2-240 I5-I7 п. I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-0404Б шт 2,70+2,50	3	5,20	<u>I, I9</u> 0,73	-	15,60	3,57	2,19	-	I	3	-
5	I5-04 п. I3-246 I5-I7 п. I-489 8-574-57	Блок БПН-II/2 УХЛ4 шт вывод	I 2	20,0 -	- <u>0, I6</u> 0, I	-	20 -	- 0,32	- 0,2	-	- 0,2	- 0,4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	15-17 п.1-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ЕУЗ-10 шт	50	0,3	-	-	15,0	-	-	-	-	-	-
		Итого по калькуляции	руб.				108,65	12,27	7,47	<u>0,26</u> 0,08	-	10,4	-

Составил старший инженер
 Проверила руководитель группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Н.И. Луков
 И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-27

на приобретение и монтаж щита автоматизации I (4,5,6,7) ЩА

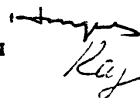
г.л. 503-4-55.88 ДЛ. IX ч. 2

Основание: ТП.904-02-14.85
АП.Ш.л.5.9,10,12

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 доп.7 п.01-1015 II-680-4	Металлоконструкции щита шкафового малогабаритного ЩММ-600x400x250 мм шт	I	20,0	3,28 I,39	0,31 0,11	20,0	3,28	I,39	0,31 0,11	2	2	-
2	I5-04 п.01-033 п.I-35I	Выключатель АК63-IM 7,20 + I,05 шт	5	8,25	-	-	41,25	-	-	-	-	-	-
3	I5-04 доп.72 п.I2-20I I5-I7 п.I-428	Реле промежуточное ПЗ-36У3 3,30 + 2,50 шт	5	5,80	-	-	29,0	-	-	-	-	-	-
4	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ-10 шт	30	0,3	-	-	9,0	-	-	-	-	-	-
Итого по калькуляции			руб.	-	-	-	99,25	3,28	I,39	0,31 0,11			

Составил старший инженер
Проверила руководитель группы



Н.И. Жуков
И.Г. Казавкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-28

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

на с в я з ь

Основание: Ал.7 СС.С01+5

Сметная стоимость 0,45 тыс. руб.
в том числе:

а) оборудования 0,13 тыс. руб.

б) монтажных работ 0,32 тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 0,56 руб.

I м2 общей площади здания 0,09 руб.

I м3 объема здания 0,01 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
Телефонная связь										
I	ЦЮ-127-2	Аппарат телефонный настенный системы: ЦБ или АТС, или блокиратор	2,00	0,46 0,39	-	I	I	-	0,70	I
2	ЦЮ-972-10	Коробка распределительная настенная	1,00	4,01 1,62	0,55 0,18	4	2	-	3,00 0,23	3
3	ЦЮ-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг, до: I	0,45	31,60 18,90	5,97 1,92	14	9	3 I	35,00 2,48	16 I
4	ЦЮ-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: кирпичной	0,30	7,92 7,51	-	2	2	-	13,00	4
5	ЦЮ-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	0,40	11,20 10,80	-	4	4	-	19,00	8
6	Ц8-396-7	Провод ЛТВ-II на стальной проволоке	0,85	86,10 12,60	21,30 6,81	73	11	18 6	22,00 8,78	19 7
7	ЦЮ-966-I	Муфта на кабеле, емкость 10x2	1,00	4,50 2,33	0,70 0,22	5	2	-	4,00 0,28	4
Итого прямые затраты по разделу I							103	31	21 7	55 8

г.п. 603-4-55-88 АИХ4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				103				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				26				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.=Ч								2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.					4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.				11				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				140				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч								65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.					42			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				140				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч								65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.					42			

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
В НОМЕНКЛ.	АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ НАСТЕННЫЙ	2,00	22,00			46				
СПРАВОЧН.	ТА-11322									
ПЕРМСКОГО	ШТ									
ТЕЛЕФ,З-ДА										

НА 1987Г.										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.				46				

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ.				46				
ТАРА И УПАКОВКА =		РУБ.				1				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				1				
ЗАГОТОВ.СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ.				47				

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.				47				

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ										
9 С151-2526	КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,4мм, С ЧИСЛОМ ПАР: 10	45,00	0,16			7				
10 С152-501	ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ЛТВ-П С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2,0,6мм2	155,00	0,02			3				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.				10				

В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				10	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.				1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				11	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.				11	-	-		-

РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ЭЛЕКТРОЧАСИФИКАЦИЯ

11 Ц10-772-4	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ВТОРИЧНЫЕ ДВУСТОРОННИЕ НА КРОНШТЕЙНЕ	1,00	3,77	-		4	1	-	2,00	2
	ШТ		1,26	-				-		
12 Ц10-775-2	-КОРОбКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	1,00	0,40	-		1	-	-	0,60	1
	ШТ		0,34	-				-		
13 Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ	0,10	11,20	-		1	1	-	19,00	2
	100М		10,80	-				-		
14 Ц8-396-7	-ПРОВОД ЛТВ-П НА СТАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКЕ	0,40	86,10	21,30		34	5	9	22,00	9
	100М		12,60	6,81				3	8,78	4
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.				40	7	9		14
		РУБ.						3		4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.	40	-	-						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	6	-	-						
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р.Э. =	РУБ.		1	-						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.	3	-	-						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.	49	-	-						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч									18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.		11	-						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.				49	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч									18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.		11	-						

РАЗДЕЛ 5. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ

15 17-03 4/2	-ЧАСЫ ЭЛЕКТРОВТОРИЧНЫЕ	1,00	21,66	-		22	-	-		
П:1-034	ИЧ2-М2ПВ-24Р-400-303К									
	ШТ									
16 С152-501	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ МЕАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ЛТВ-П С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2,0,6ММ2	0,05	23,10	-		1	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С155-13	1000М "КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК=2П ШТ	1,00	0,14	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		24	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		24	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		26	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		26	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 6, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

РАДИОФИКАЦИЯ

18	Ц10-397-7	"ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА; В ПОМЕЩЕНИИ ШТ	3,00	2,73	-	8	7	-	4,00	12
19	Ц10-775-2	"КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ УК=2П НА СТЕНЕ ШТ	4,00	0,40	-	2	1	-	0,60	2
20	Ц10-54-12	"ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ; БЕТОННОМ 100М ШТ	3,00	11,20	-	34	32	-	19,00	57
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		44	40	-	-	71
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		44	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		35	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	6	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		6	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		85	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	46	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		85	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	46	-	-	-

РАЗДЕЛ 7, ОБОРУДОВАНИЕ

21	16-01 Д:27	"ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РУПОРНЫЙ 10ГВ-48	3,00	26,00	-	78	-	-	-	-
----	---------------	------------------------------------	------	-------	---	----	---	---	---	---

Т.п. 503-4-55.88

Ал. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.2-690			ШТ							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		78				
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				РУБ.		78				
ТАРА И УПАКОВКА =				РУБ.		1				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		2				
ЗАГОТОВ. СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		1				
КОМПЛЕКТАЦИЯ =				РУБ.		1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				РУБ.		83				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		83				
РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ										
22	С192-491	"ПРОВОДА С ЖИЛОЙ ИЗ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ОДНОЖИЛЬНЫЕ МАРКИ ПВМ ДИАМЕТРОМ 1,8ММ2		0,30	25,90		8			
23	С155-13	"КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УЧ=2П		4,00	0,14		1			
			1000Ч							
			ШТ							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		9				
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		9				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		10				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		10				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ				РУБ.		352	78	30		140
				РУБ.				10		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				РУБ.		122				
ТАРА И УПАКОВКА =				РУБ.		2				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		3				
ЗАГОТОВ. СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		2				
КОМПЛЕКТАЦИЯ =				РУБ.		1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				РУБ.		130				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		238				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		67				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.Ч						6
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.			11			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		24				

г.п. 503-4-55.88 ЯА. IX ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			32I	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		I58
Сметная заработная плата			руб.			-	99	-		-
Итого по смете			руб.			45I	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		I58
Сметная заработная плата			руб.			-	99	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил старший инженер
 Проверил руководитель группы





Г.А.Евелев
 Ю.С.Кошелев
 Н.И.Жуков
 И.Г.Казанкова

т.п. 503-4-55.88 Ал. IX ч. 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-29

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения

на пожарную сигнализацию

Основание: Ал.7 ЗСС.СОI+3

Сметная стоимость 3,22 тыс.руб.

в том числе:

а)оборудования I,49 тыс.руб.

б)монтажных работ I,73 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 4,03 руб.

I м2 общей площади здания 0,50 руб.

I м3 объема здания 0,07 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
		Пожарная сигнализация								
I	ЦПО-742-I	Концентратор приемно-контрольный охранно-пожарный КПКОП-ОГО4Г-30-I-ТОПАЗ	1,00	20,20 17,70	=	20	18	=	26,00	26
2	ЦПО-742-2	Блок линейный на 10 лучей	2,00	10,40 9,23	=	21	18	=	14,00	28
3	ЦПО-743-2	Извещатели ПС автоматические многократного действия в нормальном исполнении на высоте свыше 5м тип ИП-105-2/I	240,00	1,06 0,97	=	254	233	=	1,00	240
4	ЦПО-743-I2	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый: на кирпичной или бетонной стене, колонне, столбе типа ИПР	4,00	3,91 2,79	=	16	11	=	4,00	16
5	Ц8-I22-5	Блок аккумуляторов кислотных, шестиэлементный, емкость, А.4, до:54	4,00	0,92 0,64	=	4	3	=	1,00	4
6	Ц8-I25-2	Формирование батарей переносных аккумуляторов	1,00	59,60	=	60	58	=	74,00	74

Т.П. 503-4-65-88 ДЛ. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КИСЛОТНЫХ		58,40						
7	ЦВ-125-6	КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ БАТАРЕЯ КИСЛОТНЫХ	3,00	61,70	-	125	123	-	52,00	156
8	ЦВ-126-6	ШКАФ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ДВУХЪЯРУСНЫЙ	1,00	40,90 8,33	-	8	7	-	11,00	11
9	Ц11-582-3	КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО132	2,00	7,06 1,47	0,04	3	2	-	2,00	4
10	Ц10-775-2	КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ УК-2П НА СТЕНЕ	27,00	1,17 0,40	0,01	11	9	-	0,01 0,60	16
11	Ц11-580-11	РЕЗИСТОРЫ МЛТ-0,25	140,00	0,34 0,14	-	20	20	-	0,22	31
12	ЦВ-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,10	0,14 60,80 23,40	22,80 8,40	6	2	2	41,00 10,84	4 1
13	ЦВ-146-1	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ КВВР ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ	0,35	100М 68,00 18,20	12,70 4,04	17	6	4	31,00 5,21	11 2
14	Ц10-54-11	ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ; КИРПИЧНОЙ	0,70	100М 7,92 7,51	-	6	5	-	13,00	9
15	Ц10-54-12	ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ; БЕТОННОЙ	2,70	100М 11,20 10,80	-	30	29	-	19,00	51
16	Ц10-54-12	ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ; БЕТОННОЙ	8,00	100М 12,32 12,42	-	103	99	-	21,85	175
17	ЦВ-672-10	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ МЕДНОГО ИЗОЛИРОВАННОГО ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ 25ММ2 ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ	0,10	100М 38,40 17,30	0,10 0,03	6	2	-	31,00 0,04	3
18	ЦВ-156-9	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	4,00	100М 0,85 0,36	-	5	1	-	1,00	6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				РУБ.		711	646	6		863
				РУБ.				2		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Т.П. 503-4-55.88 ДА. IX Ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			711				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			542				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.=Ч							49
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				97			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			99				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			1352				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч							915
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				745			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1352				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч							915
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				745			

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ

19	1002-80/9 П.03-0130	=КОНЦЕНТРАТОР ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ ТОПАЗ КПКП 01041-30-1	1,00	1300,00		1300				
20	1511-1008	К=Т =БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ СВИНЦОВЫЕ СТАРТЕРНЫЕ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ, АВТОВОСОВ, ТРАКТОРОВ, ДОРОЖНЫХ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН=6СТ-50ЭМ	4,00	20,50		82				
21	НОМЕНКЛ. З-Д СИГНАЛ Г.ОВНИНСК	ШТ =ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИПР	4,00	4,20		17				
22	ЦМО-8 ПРИЛОЖ.3 ТАБЛИЦА Б ЕРЕР-84 П.1-7	ШТ =СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ФОРМИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬНЫЙ ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЯ КВТ.Ч	40,80	0,03		1				
23	36-09 П.1-0126	=РЕЗИСТОР МЛТ 0,2-6,8КОМ 10 ПРОЦ. 10ШТ	14,00	0,10		1				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			1401				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.	1401		
	ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ.	20		
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	43		
	ЗАГОТОВ., СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	17		
	КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ.	14		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.	1495		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	1495		

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ

Т.О. 503-4-55.88АА. IX ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	16-02 А,14 П.03-0140	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ,МАГНИТНЫЙ ИП 105-2/1 ШТ	240,00	0,87	-	20%	-	-	-	-
25	56-01-01 П.39	-ШКАФ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ШТ	1,00	53,77	-	54	-	-	-	-
26	С151-1076	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2Х6 1000М	0,01	190,00	-	2	-	-	-	-
27	С151-1810	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;27Х0,75 1000М	0,04	678,00	-	24	-	-	-	-
28	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2;14 1000М	0,01	29,50	-	1	-	-	-	-
29	С152-177	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2;10,75 1000М	0,06	19,80	-	1	-	-	-	-
30	С152-501	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ЛТВ-П С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2,0,6ММ2 1000М	1,10	23,10	-	25	-	-	-	-
31	С155-13	-КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П ШТ	27,00	0,16	-	6	-	-	-	-
32	С156-25	-МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5У3 ШТ	4,00	6,63	-	19	-	-	-	-
33	2405-1391	-КОРОВКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КСК-32 ТУ36-1733-75 КОМПЛЕКТ ШТ	2,00	3,38	-	11	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3						350				
			РУБ.							
			РУБ.							

В ТОМ ЧИСЛЕ:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			350	-	-		-
Плановые накопления			руб.			27	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			377	-	-		-

Итого по разделу 3			руб.			377	-	-		-

Итого прямые затраты по смете			руб.			2462	646	$\frac{6}{2}$		$\frac{863}{3}$

В том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			1401	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			20	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			43	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			17	-	-		-
Комплектация			руб.			14	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			1495	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			1061	-	-		-
Накладные расходы			руб.			542	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		49
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	97	-		-
Плановые накопления			руб.			126	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			1729	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		915
Сметная заработная плата			руб.			-	745	-		-

Итого по смете			руб.			3224	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		915
Сметная заработная плата			руб.			-	745	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил старший инженер
 Проверил руководитель группы

Губель
Ку
Иванов
Каз

Г.А.Евелев
 Ю.С.Кочелев
 Н.И.Жуков
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-30

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей. Производственные помещения.
на приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря

Основание: Штатная ведомость

Сметная стоимость 3,11 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I м2 общей площади здания - руб.

I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984г.

№	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины	
									на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЕУКРУПНЕН СМЕТНЫЕ НОРМЫ МЕТОДИЧ УКАЗАНИЯ ГОССТРОЯ СССР	Приобретение инструментов производственных приспособлений и инвентаря из расчета 20руб. на одного производственного рабочего рабочих	95,00	21,20	=	2014	-	=	=	=
		Цена: 20. I, 06=21,2								
2	ЕТО ЖЕ	Приобретение хозяйственного инвентаря из расчета 10руб. на одного работающего раб	110,00	10,00	=	1100	-	=	=	=
Итого прямые затраты по смете				руб.		3114	-	=	=	=
в том числе:										
Стоимость оборудования				руб.		2014	-	-	-	-
Стоимость прочих работ				руб.		1100	-	-	-	-
Итого по смете				руб.		3114	-	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Г.А. Евелев
Ю.С. Кошелев
О.П. Антипова
В.В. Тамарлакова

Г.А. Евелев
Ю.С. Кошелев
О.П. Антипова
В.В. Тамарлакова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 800 грузовых автомобилей.
Производственные помещения.

Ресурсы	Количество
I	
I. Общестроительные работы	
А. Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	3550(275I)
Сметная заработная плата, руб.	2325
Строительные машины, руб.	1054
Б. Надземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	276II(2270I)
Сметная заработная плата, руб.	196I6
Строительные машины, руб.	5923
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.ч.	3116I(25452)
Сметная заработная плата, руб.	2194I
Строительные машины, руб.	6977
II. Специальные строительные работы (подземное хозяйство)	
Затраты труда, чел.ч.	6488(5684)
Сметная заработная плата, руб.	4377
Строительные машины, руб.	786
III. Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.ч.	6664(6072)
Сметная заработная плата, руб.	4548
Строительные машины, руб.	247

IV. Монтажные работы

А. Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.ч.	5736(5348)
Сметная заработная плата, руб.	362I
Строительные машины, руб.	327
Б. Электроосвещение	
Затраты труда, чел.ч.	1983(I597)
Сметная заработная плата, руб.	1330
Строительные машины, руб.	714
В. Силовое электрооборудование	
Затраты труда, чел.ч.	1835(I548)
Сметная заработная плата, руб.	1223
Строительные машины, руб.	539
Г. Автоматизация	
Затраты труда, чел.ч.	1254(112I)
Сметная заработная плата, руб.	765
Строительные машины, руб.	224
Д. Электрооборудование КПП	
Затраты труда, чел.ч.	143(119)
Сметная заработная плата, руб.	89
Строительные машины, руб.	3I
Е. Электрооборудование ворот	
Затраты труда, чел.ч.	252(22I)
Сметная заработная плата, руб.	17I
Строительные машины, руб.	5I

I

2

И. Электрооборудование воздушно-тепловых завес

Затраты труда, чел.ч.	181(166)
Сметная заработная плата, руб.	124
Строительные машины, руб.	29

К. С в я з ь

Затраты труда, чел.ч.	158(140)
Сметная заработная плата, руб.	99
Строительные машины, руб.	30

Л. Защитные и предупредительные средства по технике безопасности

Затраты труда, чел.ч.	-
Сметная заработная плата, руб.	-
Строительные машины, руб.	-

М. Пожарная сигнализация

Затраты труда, чел.ч.	915(863)
Сметная заработная плата, руб.	745
Строительные машины, руб.	6

Всего

Затраты труда, чел.ч.	56770(48331)
Заработная плата, руб.	39033
Строительные машины, руб.	9961

Примечание: В скобках указана трудоемкость из прямых затрат основных рабочих строителей

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил руководитель группы

Ю.С. Кошелев

Т.Н. Федосеева

В.В. Тамарлакова

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/1
Выдано в печать 21 09 1989 г.
Заказ Т-3267 Тираж 20