

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 4 - 54.88

Производственный корпус станции технического
обслуживания на 600 грузовых автомобилей

Альбом IX

Часть I

(стр. I-I45)

С М Е Т Ы

10028/10

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-54.88

Производственный корпус станции технического
обслуживания на 600 грузовых автомобилей

Альбом IX

С М Е Т Ы

Производственные помещения

Стоимость:

Общая	-	500,97 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	-	329,79 тыс.руб.
I куб.м. здания	-	15,25 руб.
на I автомобиль	-	834,95 руб.

Разработан
Гипропромсельстроем
Госагропрома СССР

Утвержден и введен в действие
Гипропромсельстроем
Приказ от 1 апреля 1983 г. № 119

Главный инженер института
Главный инженер проекта



С.А.Шестернев
Г.А.Евлев

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование проектных материалов	№ страниц	Примечание
I	2	3
Часть I		
1. Пояснительная записка	3	
2. Объектная смета № I. Производственный корпус станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производст- венные помещения	4-6	
3. Локальная смета № I-1. На общестроительные работы	7-41	
4. Локальная смета № I-2. На подземное хозяйство	42-50	
5. Локальная смета № I-3. На водопровод хозяйственно-про- изводственно-противопожарный	51-56	
6. Локальная смета № I-4. На канализацию бытовую	57-59	
7. Локальная смета № I-5. На водостоки	60-63	
8. Локальная смета № I-6. На горячее водоснабжение	64-67	
9. Локальная смета № I-7. На отопление	68-74	
10. Локальная смета № I-8. На теплоснабжение	75-81	
11. Локальная смета № I-9. На вентиляцию	82-104	

I	2	3
12. Локальная смета № I-10. На технологическое оборудование	105-130	
13. Локальная смета № I-11. На технологические трубопроводы пароснабжения	131-135	
14. Локальная смета № I-12. На технологические трубопроводы мас- лоснабжения	136-139	
15. Локальная смета № I-13. На технологическое оборудование и трубопроводы снабжения сжатим воз- духом	140-145	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому рабочему проекту составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 года.

Сметная стоимость определена в базисных ценах на основании локальных смет, составленных в ценах и нормах, введенных в действие с 1 января 1984 года.

Основными нормативами документации при составлении смет принимались:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон Ia) Московской области;

сборники расценок на монтаж оборудования;

прейскуранты оптовых цен на машины и оборудование, введенные в действие с 1 января 1982 года;

сборники единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года; утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 1.04.83г. № 276р;

сборники сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7.01.83г. № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IV.

В сметах приняты следующие начисления:

Накладные расходы

на строительные работы	- 16,5%
на монтаж металлоконструкций	- 8,6%
на внутренние санитарно-технические работы	- 13,3%
на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83г. № 249	
Плановые накопления	- 8%

На стоимость оборудования приняты следующие начисления:

транспортные расходы	- 3%
заготовительно-складские расходы	- 1,2%
комплектация оборудования, кабельных и других изделий	- 0,7%
комплектация арматуры приборов и средств автоматизации	- 1%

Главный инженер проекта
Составил ведущий инженер

Евелев
Федосеева

Г.А.Евелев
Т.Н.Федосеева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения.

Сметная стоимость 500,97 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

I автомобиль 834,95 руб.

I м2 общей площади здания III,79 руб.

I м3 объема здания 15,25 руб.

Оставлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатационных машин	нормативной условной нормы-коэффициента	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I-I	Общестроительные работы	197,27	-	-	-	197,27	-	-	-	м3	21620	9,14	
2	I-2	Подземное хозяйство	34,59	-	-	-	34,59	-	-	-	"	"	1,61	
3	I-3	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный	3,53	0,02	0,22	-	3,77	-	-	-	"	"	0,16	
4	I-4	Канализация бытовая	0,51	-	-	-	0,51	-	-	-	"	"	0,02	
5	I-5	Водостоки	1,36	-	-	-	1,36	-	-	-	"	"	0,06	
6	I-6	Горячее водоснабжение	0,53	-	-	-	0,53	-	-	-	"	"	0,02	
7	I-7	Отопление	3,06	0,02	0,32	0,04	3,44	-	-	-	"	"	0,14	
8	I-8	Теплоснабжение	3,22	0,05	1,34	0,05	4,66	-	-	-	"	"	0,15	
9	I-9	Вентиляция	44,17	0,09	0,11	-	44,37	-	-	-	"	"	2,06	
10	I-10	Технологическое оборудование	2,69	3,98	151,65	-	158,32	-	-	-	"	"	0,31	
II	I-II	Технологические трубопроводы пароснабжения	0,02	0,06	-	-	0,08	-	-	-	"	"	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	I-12	Технологические трубопроводы маслоснабжения	0,14	1,01	-	-	1,15	-	-	-	м3	21620	0,04
13	I-13	Технологическое оборудование и трубопроводы снабжения скатым воздухом	0,06	1,30	0,39	-	1,75	-	-	-	"	"	0,06
14	I-14	Технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения (подающая сеть)	0,03	0,14	-	-	0,17	-	-	-	"	"	-
15	I-15	Технологические трубопроводы системы обратного водоснабжения (обратная сеть)	0,25	0,15	-	-	0,40	-	-	-	"	"	0,02
16	I-16	Технологические трубопроводы системы повторного использования стоков (подающая сеть)	0,03	0,31	-	-	0,34	-	-	-	"	"	0,01
17	I-17	Технологические трубопроводы системы повторного использования стоков (обратная сеть)	0,59	0,36	-	-	0,95	-	-	-	"	"	0,04
18	I-18	Технологические трубопроводы топливоснабжения участка диагностирования автомобилей	0,13	0,29	0,02	-	0,44	-	-	-	"	"	0,02
19	I-19	Технологические трубопроводы топливоснабжения участка обкатки и проверки двигателей	0,12	0,27	0,02	-	0,41	-	-	-	"	"	0,02
20	I-20	Механизмы открывания ворот	-	0,06	1,23	-	1,29	-	-	-	"	"	-
21	I-21	Электроосвещение	-	13,44	0,65	-	14,09	-	-	-	"	"	0,62
22	I-22	Силовое электрооборудование	-	9,61	3,17	-	12,78	-	-	-	"	"	0,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	I-23	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-250-6-10/0,4-ТТЗП-80УЗ	-	0,19	2,79	-	2,98	-	-	-	м3	21620	0,01
24	I-24	Защитные и предупредительные средства по технике безопасности	-	-	0,15	-	0,15	-	-	-	"	"	-
25	I-25	Электрооборудование ворот подъемно-складчатых	-	I, II	0,77	-	1,88	-	-	-	"	"	0,05
26	I-26	Электрооборудование воздушно-тепловых завес для ворот	-	0,39	0,46	-	0,85	-	-	-	"	"	0,02
27	I-27	Автоматизация производственных процессов	-	3,21	3,66	-	6,87	-	-	-	"	"	0,16
28	I-28	Связь	-	0,32	0,13	-	0,45	-	-	-	"	"	0,01
29	I-29	Пожарная сигнализация	-	I, II	1,49	-	2,60	-	-	-	"	"	0,05
30	I-30	Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	-	-	1,61	0,91	2,52	-	-	-	"	"	-
Всего по смете:			292,30	37,49	170,18	1,00	500,97	-	-	-	-	-	15,25

Сметная стоимость
прогрессивных видов СМР
94,14 тыс. руб.

Удельный вес
прогрессивных видов СМР
28,54%

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил ведущий инженер
Проверил руководитель группы

Handwritten signatures and initials:
Kleber, Klevan, and others.

С.А.Шестернев
Г.А.Евелев
Ю.С.Кошелев
Т.Н.Федосеева
В.В.Тамарлакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения

на общестроительные работы

Основание: Ал. IX API+20; КМ+7; КЭ+44

Сметная стоимость 197,27 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 328,79 руб.

I м2 общей площади здания 66,87 руб.

I м3 объема здания 9,14 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 обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на еднк.	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А. Подземная часть										
<u>Раздел I. Земляные работы</u>										
I	ЕI-230 ЭСН29-I Т.ч. П. I, II ТАБ.3 П.5 К-I, I	Срезка растительного грунта I группы толщиной 15 см бульдозером с перемещением до 10 м 1000 м3	0,43	<u>37,18</u> -	<u>37,18</u> 12,98	16	-	<u>16</u> 6	- 18,69	- 8
2	ЕI-237 ЭСН29-8 Т.ч. П. I, II ТАБ.3 П.5 К-I, I К=4	Добавляется на каждые последующие 10 м до 50 м 1000 м3	0,43	<u>121,88</u> -	<u>121,88</u> 42,59	52	-	<u>52</u> 18	- 61,33	- 26
3	ЕI-174 ЭСН22-13 Т.ч. П. I, II ТАБ.3 П.3 К-I, 15	Погрузка растительного грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 на автосамосвалы 1000 м3	0,43	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	64	3	<u>61</u> 25	<u>13,00</u> 85,28	<u>6</u> 36
4	С310-I	Перевозка до 1 км Объем: 426.1,2 т	511,20	<u>0,29</u> 0,06	- -	148	31	- -	<u>0,09</u> -	<u>46</u> -
5	ЕI-194	Работа на отвале при доставке	0,43	<u>11,63</u>	10,19	5	1	4	2,63	1

ТП 503-У-54.88

ЛЛ IX ч. 1

-8-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН25-1 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ		1,30	3,27			1	4,71	2
6	E1-56 ЭСН11-14 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ 1000МЗ	1,55	150,82	144,29	234	10	224	13,20	20
				6,53	59,80			93	16,11	133
7	E1-175 ЭСН22-14 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-ТО ЖЕ, С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,32	178,21	170,30	57	2	55	15,50	5
				7,64	70,61			23	101,68	33
8	E1-948 ЭСН79-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В КОТЛОВАНАХ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ 100МЗ	0,21	115,20	-	24	24	-	218,88	46
				115,20	-			-	-	-
9	E1-936 ЭСН78-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-ТО ЖЕ, В ТРАНШЕЯХ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ 100МЗ	0,20	96,96	-	19	19	-	176,64	35
				96,96	-			-	-	-
10	E1-936 ЭСН78-2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ 100МЗ	0,40	80,80	-	32	32	-	147,20	59
				80,80	-			-	-	-
11	E1-257 ЭСН31-2 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЯ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	1,09	20,79	20,79	23	-	23	-	-
				-	7,25			8	19,44	11
12	E1-268 ЭСН31-2 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 К=9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАВЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ДО 50М 1000МЗ	1,09	106,92	106,92	117	-	117	-	-
				-	37,42			41	53,68	59
13	E1-968 ЭСН81-2 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 К=9	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЯ И КОТЛОВАНОВ ВРУЧНУЮ 100МЗ	2,19	44,00	-	101	101	-	99,30	217
				44,00	-			-	-	-
14	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	10,94	9,59	3,48	106	64	38	11,20	123

ТП 503-4-54.88 ЛД. IX ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСМ 178-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП			6,20	2,20			25	3,30	36
15 Е1-995 ЭСМ85-2	100МЗ -ПОДСЫПКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ПОД ПОДЪЕМ ВРУЧНУЮ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ТРАНСПОРТЕРАМИ		3,24	69,30	16,70	225	170	54	113,00	366
16 С310-1	100МЗ -ТРАНСПОРТ ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ		577,80	0,29	-	168	35	-	0,09	52
	Т			0,06	-			-	-	-
	ОБЪЕМ 1321,1,8									
17 Е1-194 ЭСМ25-1 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ		0,32	11,63	10,19	4	-	3	2,63	1
				1,30	3,27			1	4,71	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			РУБ.			1395	494	647		977
			РУБ.					265		381
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			1395	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			231	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	42	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			129	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			1755	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1379
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	803	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1755	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1379
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	803	-		-
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
18 Е6-1 ЭСМ1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-3,5		31,60	27,40	0,28	866	22	9	1,37	43
	МЗ			0,70	0,08			3	0,10	3
19 Е8-11 ЭСМ3-2	-УСТРОЙСТВО ЦЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД ЛЕНТОЧНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ		8,70	11,99	0,37	104	4	3	0,89	8
	МЗ			0,45	0,11			1	0,14	1
20 Е6-20 ЭСМ1-20	-УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-7,5		102,10	31,70	0,76	3237	158	77	2,86	292
	МЗ			1,55	0,23			23	0,30	31
21 Е6-2 ЭСМ1-2 СЦМ	-ЗАДЕЛКА ЗАЗОРОВ МЕЖДУ ФУНДАМЕНТАМИ И ФУНДАМЕНТНЫМИ БАЛКАМИ, СТОЯКИ РАМ, ОПОРЫ		35,10	36,82	0,37	1292	86	13	4,50	158
	МЗ			2,45	0,11			4	0,14	5

ТП 503-4-54.88 Д.В. IX.4.1

-10-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П1-15 П1-16	ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-12,5	МЗ ЦЕНА: 359 + (27,2 - 26,3) * 1,02								
22	Е6-5 ЭСН1-5 СЦМ П1-16 П1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-12,5 ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ	85,90	37,49	0,59	3255	312	50	6,66	572
		МЗ		3,63	0,18			15	0,23	20
		ЦЕНА: 38,9 - (28,2 - 27,2) * 1,015								
23	Е6-6 ЭСН1-6 СЦМ П1-16 П1-17	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	8,68	36,18	1,29	314	24	11	5,17	45
		МЗ		2,79	0,39			3	0,50	6
		ЦЕНА: 37,2 - (28,2 - 27,2) * 1,015								
24	Е6-7 ЭСН1-7 СЦМ П1-16 П1-17	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 10МЗ	27,20	33,98	1,12	924	60	30	6,10	112
		МЗ		2,21	0,34			9	0,44	12
		ЦЕНА: 35 - (28,2 - 27,2) * 1,015								
25	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,82	270,00	-	221	-	-	-	-
		Т								
26	С124-2	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-2	0,67	278,00	-	184	-	-	-	-
		Т								
27	С124-3	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-3	1,75	270,00	-	472	-	-	-	-
		Т								
28	Е6-84 ЭСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КР, ДО 20	0,14	355,00	1,30	36	5	-	64,00	9
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
29	Е7-15 ЭСН1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М	31,00	6,50	2,68	202	84	83	4,51	140
		ШТ		2,71	0,94			30	1,24	38
30	СЦМ П9-352 ТЕХ ЧАСТЬ ТАБЛ 3,3	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-20 ДЛИНОЙ ДО 6М	7,68	68,32	-	525	-	-	-	-
		МЗ ЦЕНА: 67,5 + 0,82								
31	СЦМ П9-352 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБЛ 3,3	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-22,5	0,82	69,16	-	99	-	-	-	-
		МЗ ЦЕНА: 67,5 + 0,82 * 2								
32	СЦМ П9-348 ТЕХ ЧАСТЬ	-ТО ЖЕ, ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-22,5	1,634	69,36	-	107	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

ЛЛ. IX ч. 1

-11-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАБЛ 3.3										
ЦЕНА 167,9-0,82.2										
33	СЦМ ТОМ 1 П2-2	=СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,13	21,00	-		3	-	-	-
34	СЦМ ТЧП 1.9 ТАБЛ 3-1 П3	=СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 Т	0,49	250,00	-		123	-	-	-
35	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ 3-1 П 1	=ТО ЖЕ, КЛАССА А-4 Т	0,42	229,00	-		96	-	-	-
36	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ 3-1 П 6	=ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1 Т	0,12	321,00	-		30	-	-	-
37	Е7-447 ЭСМ 31-10-1.8	=УКЛАДКА ПЕРЕЧЫЧЕК МАССОМ ДО 0,37 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БОЛЕЕ 8Т ШТ	21,00	0,40	0,26		8	2	6	0,13
				0,08	0,09				2	0,12
38	Е7-129 ЭСМ 9-1-1.8	=УКЛАДКА ПЕРЕЧЫЧЕК МАССОМ ДО 0,77 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БОЛЕЕ 8Т ШТ	18,00	2,09	1,58		38	8	28	0,81
				0,46	0,57				10	0,74
39	СЦМ П9-92	=СТОИМОСТЬ ПЕРЕЧЫЧЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-15 ДЛИНОЙ ДО 3М, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3	3,52	64,40	-		227	-	-	-
40	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ 3-1 П3	=СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 Т	0,37	250,00	-		93	-	-	-
41	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ 3-1 П6	=ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1 Т	0,02	321,00	-		6	-	-	-
42	Е6-77 ЭСМ9-1	=УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВМЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1М Т	0,09	651,00	2,00		59	16	-	303,00
				174,00	0,63				-	0,81
43	Е8-13 ЭСМ4-1	=ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ШИКАМ СТЕКЛОМ 100М2	0,74	86,50	1,50		64	15	1	38,10
				19,60	0,45				-	0,58
44	Е8-17 ЭСМ4-3	=ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЕЧНАЯ В 2СЛОЯ, ТОЛЕМ 100М2	1,21	236,00	4,37		286	13	6	19,70
				10,80	1,31				2	1,69
ИТОГО ГРЯМЧЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.			12854	809	317	1476
				РУБ.					102	132

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ТП 503-4-54.88

ЛЛ. IX ч. 1

-12-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			12854	=	=		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2120	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		195
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			=	382	=		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			1199	=	=		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			16173	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		1803
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	1293	=		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			16173	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		1803
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	1293	=		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ.			14249	1305	964		2453
			РУБ.					367		513
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			14249	=	=		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2351	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		216
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			=	424	=		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			1328	=	=		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			17928	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		3182
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	2096	=		
ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ.			17928	=	=		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ.			=	=	=		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		3182
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	2096	=		

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 3. КАРКАС

45	Е7-41 ЭСМЗ-11	=УСТАНОВКА КОЛОНЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГООЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНЫ ДО 6Т	47,00	15,80	6,60	743	201	310	7,38	347
46	СЦМ П9-5	=СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-22,5 ДЛИНОЙ 7,4М, ОБЪЕМОМ ДО 1М3	23,60	80,60	=	1886	=	=	=	=
47	СЦМ П9-6	=ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 ДО 4М3	10,50	70,50	=	763	=	=	=	=
48	СЦМ П9-5	=ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-22,5 ДЛИНОЙ 7,3М, ОБЪЕМОМ ДО 1М3 ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И	5,28	80,60	=	426	=	=	=	=

ТП 503-4-54.88 ДЛ. IX ч 1

-14-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 3	=СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А=3	1,65	250,00	-	412	-	-	-	-
62	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 4	=ТО ЖЕ, КЛАССА А=5	3,23	260,00	-	840	-	-	-	-
63	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 6	=ТО ЖЕ, КЛАССА ВР=1	0,29	321,00	-	93	-	-	-	-
64	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 13	=СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,30	413,00	-	537	-	-	-	-
65	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 13	=ТО ЖЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,10	413,00	-	41	-	-	-	-
66	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 19	=ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,40	55,80	-	78	-	-	-	-
67	Е7-290 ЭСН17-6	=УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК	1,53	358,00	3,30	548	65	6	64,60	102
68	Е7-289 ЭСН17-5	=ТО ЖЕ, ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20КГ	0,18	313,00	4,00	56	3	2	1,28	2
69	Е7-285 ЭСН17-1	=ТО ЖЕ, СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,48	362,00	8,00	174	46	4	141,00	68
70	СЦМ Т.4.п 3.9 ТАБЛ 3-1 п 19	=ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СТАЛЬНЫХ НАСАДОК, ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	2,19	92,00	2,40	122	-	1	3,10	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			12741	474	610		762
			РУБ.					219		283
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			12741	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2106	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Ч. =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		192
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Ч. =			РУБ.			-	376	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			1187	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			16032	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		1237
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	1060	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			16032	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		1237

ТП 503-У-54.8.8

Лл. IX ч. I

-15-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-			1069	-	-
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ											
71	E7-247 ЭСН14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	110,00	16,63	5,72	1829	444	430	4,60	726	
								227	2,66	293	
72	E7-249 ЭСН14-2	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ В ДО 25М	50,00	19,73	7,54	986	247	377	8,06	403	
								133	3,68	174	
73	E7-261 ЭСН14-8	- УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	74,00	11,30	4,03	836	266	299	5,38	308	
								107	1,86	138	
74	СЦМ П8-327 ПРИЛОЖ 2 СТР 128 ПР-ИТ 06-08 ПРИМЕЧ СТР 55	- СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 900КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 25СМ, ДЛИНОЙ ДО 3М, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2, С ОТДЕЛКОЙ ФАСАДНОЙ СТОРОНЫ ИСКУССТВЕННЫМИ КАЧЕНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ФРАКЦИИ 10-20ММ М2 ЦЕНА: 14,40+12,2.0,08.1,02+0,68	326,98	16,08	-	5258	-	-	-	-	
75	СЦМ П8-347 ПРИЛОЖ 2 СТР 128 ПР-ИТ 06-08 ПРИМЕЧ СТР 55	- ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 12М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 М2 ЦЕНА: 14,90+12,2.0,08.1,02+0,68	875,10	16,58	-	14509	-	-	-	-	
76	СЦМ П8-348 ПРИЛОЖ 2 СТР 128 ПР-ИТ 06-08 ПРИМЕЧ СТР 55	- ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 10КГ/М2, ДЛИНОЙ ДО 12М М2 ЦЕНА: 15,8+13,10.0,08.1,02+0,68	180,65	17,55	-	3170	-	-	-	-	
77	СЦМ Т.Ч.П 3.9 ТАБЛЗ-1	- МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	2,60	178,00	-	463	-	-	-	-	

ТП 503-Ч-54.88 ЛЛ/ХЧ.1

-17-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	Е8-36 ЭСН5-6	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 6М	131,00	2,15 38,30	0,18 0,81	5017	275	6 106	0,23 3,90	8 511
				2,10	0,24			31	0,31	41
93	Е8-37 ЭСН5-6	-ТО ЖЕ, ВЫСОТА БОЛЕЕ 4М	48,00	38,00	0,62	1824	98	30	3,78	181
94	Е8-30 ЭСН5-1	-КЛАДКА ЦОКОЛЯ ДО ОТМЕТКИ 1,2М ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	7,70	2,04 38,20	0,18 0,81	294	17	9 6	0,23 4,03	11 31
				2,21	0,24			2	0,31	2
95	Е8-189 ЭСН22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТА ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	0,97	42,20	0,23	41	25	-	43,80	44
				25,40	0,07			-	0,09	-
96	Е8-194 ЭСН22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,18	71,70	0,69	13	7	-	73,80	13
97	Е8-194 ЭСН22-6	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ДО 9М	0,27	41,00 71,70	0,21 0,69	19	11	-	0,27 73,80	- 20
98	Е8-195 ЭСН22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 6М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ	0,27	44,40	0,34	12	8	-	52,50	14
99	Е8-17 ЭСН4-3	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СТЕН ИЗ 2-Х СЛОЕВ ТОЛЯ	0,63	29,20 236,00	0,10 4,37	169	7	- 3	0,13 19,70	- 12
100	Е8-57 ЭСН7-1	-РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ КИРПИЧА	5,66	10,80 13,10	1,31	74	74	1	1,69	1
				13,10	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			37233	1767	1594		2057
			РУБ.					553		715
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -			РУБ.			37233	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6145	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		366
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1103	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3468	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -			РУБ.			46846	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4236
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3405	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			46846	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4236
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3405	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ ПЛОЩАДОК										
101	Е7-178 ЭСН11-2	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2	35,00	5,70	1,87	200	42	66	2,04	71

ТП 503-4-54.83

ЛЛ. IX ч. 1

-18-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БОЛЕЕ 8Т		1,20	0,68			24	0,88	31
102	Е7-191 ЭСИ11-8	ШТ =УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛИНОЙ ДО 12СМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БОЛЕЕ 8Т	1,00	12,00	4,64	12	2	3	3,73	4
				2,23	1,52			2	1,96	2
103	СЦМ П.8-480	ШТ =СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТЫХ ПЛИТ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА, ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М, МАССОМ ДО 5Т, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА ДО 14СМ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ДО 1600КГС/М2	279,71	10,40	-	2909	"	-	-	-
104	СЦМ П.8-479	М2 =ТО ЖЕ, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 930КГС/М2	9,36	9,63	-	90	"	-	-	"
105	СЦМ П.8-432	М2 =ТО ЖЕ, РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНОЙ ДО 12СМ, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1110КГС/М2	17,82	9,53	-	172	"	-	-	"
106	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.19	М2 =ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,35	55,80	-	20	"	-	-	"
107	Е7-205 ЭСИ12-2	Т =УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2 ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 15Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 23М	14,00	0,66	0,56	9	5	8	0,50	8
				0,34	0,21			3	0,27	6
108	СЦМ П.8-518 Т.4.П ТАБЛ.3.3	ШТ =СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 3М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-15, ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 М3 ЦЕНА 68,2=0,82,2	2,24	66,56	-	149	"	-	-	"
109	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.3	Т =СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,11	250,00	-	28	"	-	-	"
110	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.4	Т =ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1	0,01	321,00	-	3	"	-	-	"
111	СЦМ Т.4П 3.9 ТАБЛ.3-1 П.13	Т =СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,01	413,00	-	4	"	-	-	"
112	СЦМ	Т =ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ	0,01	55,80	-	1	"	-	-	"

ТП 503-4-54.88 Ял. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4206	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			695	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	124	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			392	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5293	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		259
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	247	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			5293	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		259
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	247	-		-
РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ										
124	Е7-197 ЭСН11-11	-УКЛАДКА ПАНЕЛЕЙ РАЗМЕРОМ 3X18М	48,00	24,00	8,54	1152	252	410	9,18	441
		шт		5,26	3,06			147	3,95	190
125	СЦМ П.8-203	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЯ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА, А ТАКЖЕ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 1600КГ/М3 ПРИ РАСЧЕТНОЙ ПОГРУЗКЕ (БЕЗ СОБСТВЕННОГО ВЕСА) НА РЕБРО ДО 750 КГС/М2 И НА ПОЛКУ ДО 450КГС/М2	2191,86	7,88	-	17272	-	-	-	-
126	СЦМ П.8-204	-ТО ЖЕ, ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ НА РЕБРО ДО 950КГС/М2 И НА ПОЛКУ ДО 500КГС/М2	374,22	8,08	-	3024	-	-	-	-
127	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗКАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,38	413,00	-	157	-	-	-	-
128	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.19	-ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,98	55,50	-	110	-	-	-	-
129	Е7-209 ЭСН12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	17,00	2,43	1,03	41	17	17	1,64	28
		шт		1,01	0,38			6	0,40	8
130	СЦМ П.8-236	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	0,34	90,20	-	31	-	-	-	-
131	СЦМ П.8-237	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	1,51	75,90	-	115	-	-	-	-
132	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,07	229,00	-	16	-	-	-	-

ТП 503-Ч-54.88

ЯД IX.1

-21-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
133	СЦМ Т.4,П.3.9 ТАБЛ.3-1 П.6	=ТО МЕ, КЛАССА В=1		0,04	321,00	-	13	-	-	-	
136	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ 3=1 П.13	=СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		0,17	413,00	-	45	-	-	-	
135	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.19	=ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		0,11	55,80	-	6	-	-	-	
136	Е7-291 ЭСМ17-7	=УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЯ		0,47	342,00	-	161	10	36,00	16	
137	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБЛ.3-1 П.19	=ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЯ		0,47	55,80	-	26	-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.			22169	279	427	485	
				РУБ.				153		198	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.			22169	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.			3658	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. =				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	335	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. =				РУБ.			-	657	-	-	
ПЛАКОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.			2066	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.			27893	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	1018	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.			-	1089	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.			27893	-	-	-	
				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	1018	
				РУБ.			-	1089	-	-	
РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ											
138	Е12-286 ЭСМ9-3	=УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЕ ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА Д=400 КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 140ММ		25,92	17,30	1,80	448	402	47	28,50	739
					15,50	0,53			14	0,68	18
139	СЦМ ТОЧ 1 П.3-146	=СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА		362,88	16,20	-	5879	-	-	-	
140	Е12-299 ЭСМ10-1	=УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ		25,92	51,60	0,74	1337	198	19	14,30	371
					7,64	0,22			6	0,28	7
141	Е12-130 ЭСМ2-6	=УСТРОЙСТВО РУЛОННОЙ КРОВЛИ ИЗ 3-Х СЛОЕВ РУБЕРОИДА НА ВИТУЧНОЙ ЧАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ		25,92	302,00	14,20	7828	1293	368	86,50	2242
					49,90	4,26			110	5,50	143

10042

ТП 503-Ч-БЧ.88

Лл. IX ч. 1

-22-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	Е20-696 ЭСН18-1	=УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЛЕНИЯ НА КРОВЛЕ	7,50	35,90	0,46	269	46	3	9,83	74
		100 КР		6,10	0,14			1	0,18	1
143	Е12-276 ЭСН8-1	=УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ ИЗ ГОТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	19,44	28,90	0,08	562	187	1	13,30	259
		100М2		9,63	0,02			-	0,03	1
144	Е12-280 ЭСН8-5	=УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЯ	0,54	192,00	0,41	104	25	-	83,00	45
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
145	Е6-86 ЭСН9-9	=УКЛАДКА МОЛНИЕПРИЕМНОЙ СЕТКИ	0,03	15,30	1,40	1	-	-	12,30	-
		Т		6,76	0,42			-	0,54	-
146	С124-43	=СТОИМОСТЬ МОЛНИЕПРИЕМНОЙ СЕТКИ	0,03	392,00	-	12	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ. 16440 2151 438 3730
 РУБ. 131 170

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	16440	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	2713	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	250
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	488	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	1533	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	20686	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	4150
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	2770	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.	20686	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	4150
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	2770	-	-

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ

ТИП ПОЛА ПП-019

147	Е11-2 ЭСН1-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЦЕБНЕМ	13,93	43,30	0,99	603	50	14	7,19	100
		100М2		3,57	0,30			4	0,39	5
148	Е11-11 ЭСН1-11	=УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	208,95	35,24	-	7363	338	-	2,90	604
		ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 ТОЛЩИНОЙ 150ММ		1,62	-			-	-	-
		П1-19								
		СТР12								
149	Е11-67 ЭСН1-11	=УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА	13,93	164,26	1,74	2009	284	26	40,20	566
		КЛАССА В22,5 ТОЛЩИНОЙ 25ММ		20,50	0,52			7	0,67	9
		СЗСЦ								
		П1-31								
		П1-29								

ЦЕНА 123+(33,3+20,3)·3,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	ЕИ-68 ЭСН1-12	Исключить на толщину слоя к расценке И-67 ICOM2	13,93	<u>18,84</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	262	8	<u>4</u> 1	<u>1,06</u> 0,10	<u>15</u> 1
151	ЕИ3-296 ЭСН40-4	Флюатирование покрытий ICOM2	13,93	<u>7,92</u> 6,47	<u>0,81</u> 0,24	110	90	<u>11</u> 3	<u>9,85</u> 0,31	<u>137</u> 4
152	ЕИ-2 ЭСН1-2	Уплотнение грунта щебнем I00m2	0,52	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	23	2	- -	<u>7,19</u> 0,39	<u>4</u> -
153	ЕИ-11 ЭСН1-11 СЭСЦ И-17 СТР12	Устройство подстилающего слоя из бетона класса В-15 толщиной 100 мм м3 Цена: 2,5+28,2.1,02	5,21	<u>31,26</u> 1,62	- -	163	8	- -	<u>2,90</u> -	<u>15</u> -
154	ЕИ3-15 ЭСН2-2	Устройство покрытия из керамической кислотоупорной плитки толщиной 20 мм на прослойке из жидкого стекла с уплотняющей добавкой (силикатный кислотоупорный раствор) м2	52,10	<u>6,07</u> 1,09	<u>0,07</u> 0,02	316	57	<u>4</u> 1	<u>1,76</u> 0,03	<u>92</u> 2
155	ЕИ-135 ЭСН20-3	Устройство плитусов из керамических плиток на цементном растворе толщиной 20 мм I00m2	0,01	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	5	1	- -	<u>108,00</u> 1,75	<u>1</u> -
156	ЕИ-57 ЭСН6-3	Устройство стяжки из легкого бетона класса В-5 объемной массой 1100 кг/м3 толщиной 80 мм I00m2	3,10	<u>82,60</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	256	45	<u>3</u> 1	<u>29,40</u> 0,44	<u>91</u> 1
157	ЕИ-58 ЭСН8-4 К=12	Добавляется на толщину стяжки до 80 мм к расценке И-57 I00m2	3,10	<u>187,20</u> 2,76	<u>3,36</u> 0,96	581	9	<u>10</u> 3	<u>5,52</u> 1,24	<u>17</u> 4
158	ЕИ-67 ЭСН11-1	Устройство бетонных покрытий из бетона класса В-15 толщиной 20 мм I00m2	3,10	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	381	64	<u>6</u> 2	<u>40,20</u> 0,67	<u>125</u> 2
159	ЕИ-68 ЭСН1-12 К=2	Исключить на толщину покрытия к расценке 67 на 5 мм I00m2	3,10	<u>31,60</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	98	2	<u>1</u> -	<u>1,06</u> 0,10	<u>3</u> -

Тип пола III-023

ТП 503-4-54.88

Ял. IX ч. 1

-24-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
160	E12-286 ЭСМ9-3	-УКЛАДКА ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 80ММ 100М2	0,23	17,30	1,80	4	4	-	28,50	7
				15,50	0,53			-	0,68	
161	СЗСЦ ПЗ-146	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ М3	1,85	16,20	-	30	-	-	-	-
162	E11-55 ЭСМ8-1	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩИНОЙ 40ММ 100М2	0,23	70,00	0,95	16	2	-	18,80	4
				9,88	0,28			-	0,36	
163	E11-56 ЭСМ8-2 К#6	-ДОБАВИТЬ НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДО 60ММ К РАСЦЕНКЕ 11-55 100М2	0,23	54,40	0,92	13	-	-	1,36	-
				0,64	0,28			-	0,36	
164	E11-67 ЭСМ11-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В#15 ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,23	123,00	1,74	28	5	-	40,20	9
				20,50	0,52			-	0,67	
165	E11-68 ЭСМ11-2 К#2	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ СЛОЯ 100М2	0,23	31,60	0,56	7	-	-	2,12	-
				1,18	0,16			-	0,21	
166	E13-296 ЭСМ40-4	-ФЛИАТИРОВАНИЕ ПОКРЫТИЯ 100М2	0,23	7,92	0,81	2	1	-	9,85	2
				6,47	0,24			-	0,31	
167	E11-78 ЭСМ11-12	-ШЛИФОВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯ 100М2	0,23	91,10	1,30	21	11	-	81,10	19
				47,70	0,39			-	0,50	
ТИП 1										
168	E11-11 ЭСМ1-11 СЦМ П.1-15 П.1-17	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В#15 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М3	61,73	31,24	-	1928	100	-	2,90	179
				1,62	-			-	-	
ЦЕНА 29,3+(28,2-26,3).1,02										
169	E11-67 ЭСМ11-1 СЦМ П1-29 П.1-31	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА В#22,5 ТОЛЩИНОЙ 25ММ 100М2	6,17	135,24	1,74	635	127	11	40,20	248
				20,50	0,52			3	0,67	6
ЦЕНА 123+(33,3-29,30)X3,06										
170	E11-68 ЭСМ11-1 СЦМ П.1-29 П.1-31	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ НА 5 ММ (К РАСЦЕНКЕ 11-67) 100М2	6,17	17,84	0,28	110	-	1	1,06	7
				0,59	0,08			-	0,10	1
ЦЕНА 119,8+(33,3-29,30)X0,51										
171	E11-78 ЭСМ11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ 100М2	6,17	91,10	1,30	562	294	8	81,10	304

Т П 503-У-54.88

Л.Д. IX ч. I

-26-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.	17622	"	"	"	"	"	"	"	"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	2911	"	"	"	"	"	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. =	ЧЕЛ.ч	"	"	"	"	"	"	"	264	"
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. =	РУБ.	"	523	"	"	"	"	"	"	"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.	1642	"	"	"	"	"	"	"	"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.	22175	"	"	"	"	"	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.ч	"	"	"	"	"	"	"	3386	"
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.	"	2255	"	"	"	"	"	"	"

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.	22175	"	"	"	"	"	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.ч	"	"	"	"	"	"	"	3386	"
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.	"	2255	"	"	"	"	"	"	"

РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕГОРОДКИ

181	Е8-43 ЭСН5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ в 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	3,90	496,00	7,70	1934	289	30	137,00	534
				74,00	2,31			9	2,98	12
		100м2								
182	Е8-45 ЭСН5-9	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ в 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	2,60	472,00	7,59	1227	161	20	113,00	299
				62,00	2,28			6	2,94	8
		100м2								
183	Е8-46 ЭСН5-9	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ в 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	1,54	457,00	7,59	704	72	12	85,00	131
				46,50	2,28			4	2,94	5
		100м2								
184	Е6-82 ЭСН9-6	-УСТАНОВКА ПРОКЛАДНОГО ПОЯСА	2,88	347,00	14,80	999	71	43	39,20	113
		Т		24,80	4,44			13	5,73	17
185	Е9-21 ЭСН3-5	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ПЕРЕГОРОДОК	0,83	41,50	17,60	34	12	13	22,30	19
		Т		16,30	6,07			5	7,83	6
186	С121-1784 ТЕХ Ч П 14 ТАБЛ 3 П 1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	0,83	272,92	"	227	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
		ЦЕНА 1281-8,1,01								
187	Е10-28 ЭСН4-1	-УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	0,49	110,00	1,30	56	6	"	24,00	12
		М3		12,90	0,39			"	0,50	"
188	Е10-209 ЭСН39-3	-АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,40	3,70	0,02	1	"	"	0,69	"
		10м2		0,37	0,01			"	0,01	"
189	Е24-16 ЭСН4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ ВОЗДУХОЗАБОРНЫХ КАМЕР МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60ММ	5,80	20,40	0,17	118	49	1	13,60	40
				8,37	0,05			"	0,06	"

ТП 503-4-54.85

Дл. IX ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	С114-123	м ² -СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ м ²	7,17	20,60	-	144	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 5,8,1,03,1,2										
191	E12-270 ЭСН6-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 6ММ	0,28	193,00	2,64	53	7	1	42,90	12
				26,70	0,79				1,02	
192	E7-742 ЭСН59-6	100м ² -ОБШИВКА СТЕН АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,68	151,00	1,80	102	28	1	70,50	48
				60,80	0,54				0,70	
193	E7-291 ЭСН17-7	100м ² -УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ СТЕН ПЕРЕГОРОДОК	2,23	342,00	-	763	47	-	34,00	76
194	E13-292 ЭСН39-6	т -ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК И ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК ОРНЕЗАЦИТНЫМ СОСТАВОМ ВПМ-2 В ДВА СЛОЯ Т, 2ММ	72,00	21,30	0,20	21	4	15	0,14	10
				0,09	0,03			4	0,06	4
195	С111-287	м ² -ПАСТА ОРНЕЗАЦИТНАЯ ВСПУЧИВАЮЩАЯСЯ ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ВПМ-2 т	0,29	1260,00	-	365	-	-	-	-
ОБЪЕМ 16,72										
196	E13-119 ЭСН15-4	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК И ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК ГРУНТОВОЙ ФЛ-03К	0,72	12,00	0,20	9	1	-	3,10	2
				2,05	0,06				0,08	
197	E13-153 ЭСН18-6 К=2	100м ² -ОКРАСКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В ДВА СЛОЯ	0,72	20,60	0,24	15	2	-	4,60	3
				3,02	0,08				0,10	
198	E13-658 ЭСН168-1	100м ² -ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН КАМЕР	0,69	44,80	0,50	31	3	-	14,50	10
199	E13-659 ЭСН168-2	100м ² -ТО ЖЕ, ПОТОЛКОВ 100м ²	0,28	7,90	0,15	13	2	-	0,19	
				45,90	0,70				16,20	5
				8,70	0,21				0,27	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		6818	758	138		1354
				РУБ.				41		52
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6597	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1080	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-		100
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			195	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		410	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		8247	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-		1481

ТП 503-4-54.88 ЛЛ. IX ч. I

-28-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				977			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			261				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			22				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч							2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			23				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			306				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							27
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				22			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			РУБ.			8553				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							1508
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				990			

РАЗДЕЛ 10. ОКНА

200	E10-84 ЭСН14-1	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5	76,12	2,79	0,36	228	56	27	1,38	105
				0,74	0,11			8	0,14	11
201	E10-85 ЭСН14-2	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ, М2, ДО 10	151,96	1,96	0,28	298	70	42	0,96	146
				0,52	0,08			12	0,10	15
202	C122-160	СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ОРД12-30,2	76,12	13,00	-	990	-	-	-	-
203	C122-162	ТО ЖЕ, МАРКИ ОРД18-302	151,96	11,90	-	1808	-	-	-	-
204	E15-770 ЭСН204-1	ОСТЕКЛЕНИЕ ОКОН СТЕКЛОПАКЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М2	0,40	94,30	2,60	38	31	1	141,00	34
				78,50	0,78				1,01	
205	E15-771 ЭСН204-2	ТО ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2	1,45	66,70	2,50	97	82	4	104,00	151
206	C111-599	СТЕКЛОПАКЕТЫ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА ТОЛЩИНОЙ 6 ММ	185,27	56,10	0,75	1826	-	1	0,97	1
				9,87	-					
207	E10-88 ЭСН15-2	УСТАНОВКА ПРКБОРОВ ОКОННЫХ ШТ	51,00	0,24	-	12	12	-	0,46	23
208	C111-639	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ТРЕХСТВОРНИХ ПЕРЕПЛЕТОВ БЕЗ ОРАМУКИ НЕЗАВИСИМО ОТ ВЫСОТЫ КОМНА	51,00	0,24	-	197	-	-	-	-
				3,87	-					

ТП		503-4-54.83		Дл. IX ч.1																
1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
209	С122-323	=НАКЛАДНИКИ МАРКА 1				528,70		0,18		-		95		-		-		-		-
			М																	
210	С122-322	=НАКЛАДНИКИ МАРКА 1				108,90		0,20		-		22		-		-		-		-
			М																	
211	С122-312	=СТОИМОСТЬ ИМПОСТА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО				54,36		1,07		-		58		-		-		-		-
			М																	
212	С122-313	=ТО ЖЕ, ВЕРТИКАЛЬНОГО				38,48		1,03		-		40		-		-		-		-
			М																	
213	Е7-201 ЭСН17-7	=ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ОКОН				0,12		362,00		-		41		3		-		34,00		4
			Т																	
214	Е13-121 ЭСН15-6	=ОГРУНТОВКА ГФ-021 ДЕТАЛЕЙ КРЕПЛЕНИЯ				0,03		21,30 7,71		0,20		1		-		-		3,10		-
					100М2															
215	Е13-153 ЭСН18-6	=ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ДЕТАЛЕЙ КРЕПЛЕНИЯ В 2 СЛОЯ К#2				0,03		2,03 20,40		0,06 0,24		1		-		-		0,08 4,60		-
					100М2															
216	Е8-178-1 ЭСН18-2	=УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 0,22М2				0,20		642,00 57,00		6,67 2,00		128		11		1		97,00		19
					100 М2															1
217	Е13-131 ЭСН16-6	=ОГРУНТОВКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ КРАСКОМ ПФ-170				0,20		8,83 0,92		0,27 0,08		2		-		-		1,37 0,10		-
					100 М2															
218	Е13-138 ЭСН17-2 К#2	=ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ				0,20		21,80 1,34		0,34 0,16		4		-		-		2,74 0,21		1
					100М2															
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ					10	РУБ.						5889		274		75				505
						РУБ.										21				28
В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ.						5889		-		-				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ.						973		-		-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =						ЧЕЛ.-Ч						-		-		-				89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =						РУБ.						-		175		-				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ.						348		-		-				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ.						7410		-		-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =						ЧЕЛ.-Ч						-		-		-				622
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =						РУБ.						-		470		-				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					10	РУБ.						7410		-		-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =						ЧЕЛ.-Ч						-		-		-				622
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =						РУБ.						-		470		-				
РАЗДЕЛ 11. АВЕРЫ																				
219	Е10-103 ЭСН20-1	=УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ А				10,44		1,45		0,35		15		6		4		0,91		10

ТП 503-4-54-88 ЛЛ IX ч. 1

-30-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2		0,55	0,11			1	0,14	1
220	E10-106 ЭСН20-2	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	3,56	1,19	0,29	4	2	1	0,83	3
				0,51	0,09			-	0,12	-
221	E10-107 ЭСН20-3	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	18,95	2,00	0,13	38	13	3	1,16	22
				0,67	0,04			1	0,05	1
222	E10-108 ЭСН20-4	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	7,82	1,58	0,13	12	5	1	1,01	8
				0,59	0,04			-	0,05	-
223	C122-239	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДНГ24-9	8,64	18,30	-	158	-	-	-	-
224	C122-238	ТО ЖЕ, МАРКИ ДНГ21-9	1,80	19,40	-	35	-	-	-	-
225	C122-243	ТО ЖЕ, МАРКИ ДВГ21-19	7,82	16,50	-	129	-	-	-	-
226	C122-219	ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-10	12,00	13,50	-	162	-	-	-	-
227	C122-217	ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-7	6,95	15,00	-	104	-	-	-	-
228	C122-241	ТО ЖЕ, МАРКИ ДН24-15ц	3,56	17,90	-	64	-	-	-	-
229	E10-105 ЭСН20-1	УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2	2,39	1,45	0,33	3	1	1	0,91	2
230	E10-106 ЭСН20-2	ТО ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3М2	4,51	1,19	0,29	5	2	1	0,83	4
				0,51	0,09			-	0,12	1
231	E10-107 ЭСН20-3	ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2	15,23	2,00	0,13	30	10	2	1,16	18
				0,67	0,04			1	0,05	1
232	C122-266	СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ МАРКИ ДП107	10,45	28,30	-	296	-	-	-	-
233	C122-265	ТО ЖЕ, МАРКИ ДП-109	7,17	28,20	-	202	-	-	-	-
234	C122-266	ТО ЖЕ, МАРКИ ДД-3	4,51	28,60	-	129	-	-	-	-
235	E10-140 ЭСН26-1	КОМПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОВОК ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ	10,44	1,34	-	14	2	-	0,34	4

ТП 503-4-54.88

Лл. IX ч. I

-31-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2		0,20	-					
236	E10-141 ЭСН26-2	КОМПЛЕКТ ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЗ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	3,56	0,75	-	3			0,25	1
237	C111-446-1	СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗАДАНИЕ	5,00	6,73	-	36				
238	C111-447-1	ТО ЖЕ, ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ КОМПЛ	1,00	8,94	-	9				
239	C111-448-1	ТО ЖЕ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ КОМПЛ	13,00	2,97	-	39				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11						1485	41	13		72
В ТОМ ЧИСЛЕ:								3		4
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1485				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						245				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										22
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							43			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						139				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1869				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										98
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							87			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11						1869				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										98
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							87			
РАЗДЕЛ 12. ВОРОТА										
240	E9-60 ЭСН7-4 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ С ПОДЪЕМНО-СКЛАДАЧАТЫМИ ПОЛОТНАМИ	9,47	106,09	56,86	1005	218	538	35,10	332
241	ПР-ИТ 01-22 1980/15 П.102-810 121-1969	СТОИМОСТЬ ВОРОТ ИЗ ПАНЕЛЕЙ ТИПА СЭНДВИЧ МАРКИ ВПС 3,6Х3,6 С (ОГРУНТОВАННЫЕ) ШТ	8,00	492,32	-	3943				
ЦЕНА(431X(2871251))										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12						4968	218	538		332

ТП 503-4-54.88

ЛЛ IX ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
249	E13-123 ЭСМ15-8	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГРУНТОВКА АК-070	0,10	15,40	0,26	2	-	-	2,38	-
				1,61	0,08			-	0,10	-
250	E13-159 ЭСМ18-2 К=2	10042 -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ЭМАЛЬЮ ХВ-110 В ДВА СЛОЯ	0,10	21,60	0,36	2	-	-	2,90	-
				1,96	0,10			-	0,13	-
		10042								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ.			506	172	8		304
			РУБ.					3		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			364	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			39	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			33	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			456	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		288
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	169	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			140	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			11	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			163	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	19	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ.			619	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		313
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	188	-		-
РАЗДЕЛ 14. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
251	E9-43 ЭСН6-6	-МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ИЗ АВУТАВРА 24	184,00	7,19	4,69	1323	309	863	2,58	676
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	М		1,68	1,63			300	2,10	386
252	С121-1827 Т Ч П 14 ТАБЛ.3 П.4	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК АВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗРПС5	6,38	281,06	-	1793	-	-	-	-
ЦЕНА 275+6.1,01										
253	С121-1829	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК И СВЯЗЕЙ	3,58	259,08	-	928	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 Дл. IX ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч.П.14 ТАБЛ.3 П.9	ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗГПС-1 Т ЦЕНА:251+8,1,01								
256	С121-1829 Т.Ч.П 14 ТАБЛ.3 П.6	=ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6-1 Т ЦЕНА:251+1,1,01	0,02	252,01	-	5				
255	Е9-40 ЭСН6-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	=МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ М	8,00	3,79	2,72	30	6	22	1,28	10
				0,75	0,95			8	1,23	10
256	С121-1825 Т.Ч.П 14 ТАБЛ.3 П.10	=СТОИМОСТЬ МОНОРЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗГПС-2 Т ЦЕНА 239+12.1,01	0,15	251,12	-	38				
257	С121-1825 Т.Ч.П 14 ТАБЛ 3 П.9	=ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗГПС-1 Т ЦЕНА 239+8,1,01	0,53	247,08	-	131				
258	С121-1829 ТЧП 14 ТАБЛ.3 П.9	=СТОИМОСТЬ ПОАВЕСОК МОНОРЕЛЬСОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗГПС-1 Т ЦЕНА 251+8,1,01	0,06	259,08	-	16				
259	С121-1829 ТЧП,14 ТАБЛ.3 П.6	=ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6-1 Т ЦЕНА:251+1,1,01	0,02	252,01	-	5				
260	Е9-46 ЭСН7-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	=МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ /КОЭФ.НАДЕЖНОСТИ =0,95/ Т	0,56	59,74	33,06	33	8	19	22,60	13
				14,21	12,15			7	15,67	8
261	Е9-47 ЭСН7-2 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛСТОВОСЯ, РИФЛЕНОР, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОР СТАЛИ /КОЭФ.НАДЕЖНОСТИ =0,95/	0,33	48,20	18,13	16	4	6	30,10	10
				19,57	5,59			2	7,21	2

ТП 503-4-54.88

ДЛ.КЧ.1

-35-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
262	С121-1975 ТЧП.14 ТАБЛ.3 П.1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2 ЦЕНА 358-8.1,01	0,55	369,92	-	192	-	-	-	-
263	С121-1975	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6 ЦЕНА 326-8.1,01	0,01	358,00	-	4	-	-	-	-
264	С121-1979 ТЧП.14 ТАБЛ.3 П.1	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2 ЦЕНА 326-8.1,01	0,11	317,92	-	39	-	-	-	-
265	С121-1979	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПТ6 ЦЕНА 327-8.1,01	0,02	324,00	-	7	-	-	-	-
266	С121-1981 ТЧП.14 ТАБЛ.3 П.1	-ТО ЖЕ, ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2 ЦЕНА 327-8.1,01	0,20	318,92	-	64	-	-	-	-
267	Е9-94 ЭСН12-1 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК ЦЕНА: 251-8.1,01	0,20	30,08	14,73	6	2	3	13,50	3
				8,96	5,15			1	6,66	1
268	С121-1788 ТЧП.14 ТАБЛ.3 П.1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК ШВЕЛЛЕРНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2 ЦЕНА: 251-8.1,01	0,17	242,92	-	41	-	-	-	-
269	С121-1788	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6 ЦЕНА: 251-8.1,01	0,03	251,00	-	8	-	-	-	-
270	Е13-123 ЭСН15-8	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НАРУЖНЫХ ЛЕСТНИЦ ГРУНТОВОК АК-070	0,10	15,40	0,26	2	-	-	2,38	-
				1,61	0,08			-	0,10	-
271	Е13-159 ЭСН18-2 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ ЭМАЛЬЮ КР-110 В ДВА СЛОЯ 100М2	0,10	21,60	0,34	2	-	-	2,90	-
				1,96	0,10			-	0,13	-
272	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОВОКФ-021	3,17	7,71	0,20	24	6	-	3,10	10
				2,35	0,06			-	0,08	-
273	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В ДВА СЛОЯ 100М2	3,17	20,60	0,24	65	10	1	4,60	15
				3,02	0,08			-	0,10	-

ТП 503-4-54.88 Лл. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14			РУБ.			4768	347	914		537
			РУБ.					318		408
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			93	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			116	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	19	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			4675	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			402	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	72	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			407	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			5484	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		934
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	721	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14			РУБ.			5600	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		980
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	740	-		-

РАЗДЕЛ 15. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

274	E15-86	-ОБЛИЦОВКА СТЕН СТЕКЛЯННОЙ	2,42	450,00	2,00	1090	229	6	170,00	412
	ЭСН14-1	ОБЛИЦОВОЧНОЙ ПЛИТКОЙ								
		100М2		94,70	0,60			1	0,77	2
275	C111-112	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ	242,30	3,18	-	774	-	-	-	-
		КЕРАМИЧЕСКОЙ ГЛАЗУРОВАННОЙ								
		ПЛИТКИ								
		М2								
276	C111-768	-ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ	242,30	3,11	-	754	-	-	-	-
		СТЕКЛЯННОЙ ОБЛИЦОВОЧНОЙ								
		ПЛИТКИ								
		М2								
277	E13-13	-ОБЛИЦОВКА СТЕН КЕРАМИЧЕСКОЙ	83,60	6,07	0,07	507	91	6	1,76	167
	ЭСН2-2	КИСЛОУПОРНОЙ ПЛИТКОЙ НА								
		КИСЛОУПОРНОМ РАСТВОРЕ НА		1,09	0,02			2	0,03	3
		ЖИАКОМ СТЕКЛЕ								
		М2								
278	E15-256	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ	10,79	85,10	6,20	918	600	67	65,00	701
	ЭСН	СТЕН ПЕРЕГОРОДОК ВЫСОТОЙ ДО								
	55-1-11	4М		37,10	3,85			42	4,97	54
		100М2								
279	E15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ИЗ	3,27	8,17	0,18	27	17	-	9,70	32
	ЭСН59-1	СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ								
		ЭЛЕМЕНТОВ ПОД ОКРАСКУ ВЫСОТОЙ		5,30	0,05				0,06	-
		ДО 4М								
		100М2								
280	E15-296	-ТО ЖЕ, ВЫСОТОЙ ДО 8М	10,56	7,62	0,16	80	50	1	8,73	92

ТП 503-4-54.88

Л.К. IX ч. I

-37-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН50-1	100М2								
	Т.Ч.			4,77	0,04			-	0,03	1
	П.З.10									
	К=0,9									
281	E15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	7,67	20,70	0,15	159	142	1	29,80	229
	ЭСН50-6	ИЗ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОД								
		ОКРАСКУ ВЫСОТ ДО 6М		18,50	0,04			-	0,03	-
		100М2								
282	E15-297	-ТО ЖЕ, ВЫСОТА ДО 6М	20,80	18,53	0,14	392	346	3	26,62	551
	ЭСН50-6	100М2								
	Т.Ч.			14,45	0,04			1	0,03	1
	П.З.10									
	К=0,9									
283	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	28,92	5,84	0,05	169	142	2	9,70	281
	ЭСН153-1	100М2								
				4,90	0,02			1	0,03	1
284	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН	14,48	5,84	0,05	85	71	-	9,70	140
	ЭСН153-1	ПЕРЕГОРОДОК ПО ШТУКАТУРКЕ								
		100М2		4,90	0,02			-	0,03	-
285	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ПО	23,40	3,13	0,05	73	56	1	4,60	108
	ЭСН153-2	БЕТОНУ И КИРПИЧУ								
		100М2		2,40	0,02			-	0,03	1
286	E26-31	-ПРИКЛЕЙКА ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩЕГО	2,88	35,90	1,23	103	37	3	21,30	61
	ЭСН8-4	МАТЕРИАЛА ВИНИПОРА К СТЕНАМ								
		ТОЛЩИНОЙ 30ММ		12,70	0,37			1	0,48	1
		М3								
287	E26-34	-ТО ЖЕ, К ПОТОЛКАМ	1,84	43,80	1,31	81	29	3	26,20	48
	ЭСН8-7	М3								
				15,80	0,39			1	0,50	1
288	E114-143	-СТОЙЧЕСТЬ ВИНИПОРА	4,61	125,00	-	576	-	-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ: 2,88x0,97x1,84=0,99								
289	E15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ	1,05	215,00	8,00	226	112	8	179,00	188
	ЭСН5А-1	ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ								
		ПЛОСКИХ		107,00	2,28			2	2,94	3
		100М2								
290	F13-129	-ПОКРЫТИЕ ЛАКОМ ХС-76 СТЕН ИЗ	4,77	14,40	0,12	69	7	-	2,32	11
	ЭСН16-2	ПЕРЕГОРОДОК								
		100М2		1,52	0,04			-	0,03	-
291	E13-144	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ХВ-113 В 2	4,77	21,20	0,30	101	8	1	2,40	11
	ЭСН17-8	СЛОЯ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК								
		100М2		1,52	0,08			-	0,10	-
292	E8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	20,80	71,70	0,69	1491	453	14	73,80	1535
	ЭСН22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21			4	0,27	4
293	E8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М	20,80	44,40	0,34	923	607	7	52,50	1092
	ЭСН22-7	ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К								
		РАСЦЕНКЕ НОМ8-194		29,20	0,10			2	0,13	3
		100М2ГП								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			15	РУБ.		7053	3197	121		5646
				РУБ.				57		77

ТП 503-Ч-54.88

ДЛ.КЧ.1

-38-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	7053	-	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1163	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	107
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	208	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	658	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	8874	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	5830
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	3462	-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.	8874	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	5830
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	3462	-	-	-	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 16. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

296	E15-201	-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	0,20	85,30	4,90	17	7	1	57,40	11
	ЭСН51-1									
		100М2		35,60	2,33				3,01	1
293	E15-210	-ШТУКАТУРКА ОТКОСОВ ПЛОСКИХ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ	0,43	34,60	1,10	15	5	-	30,00	13
	ЭСН52-3									
		100М		17,60	0,33				0,43	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.	32	15	1	24
	РУБ.	-	-	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	32	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	5	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	3	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	40	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	16	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.	40	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	16	-	-

РАЗДЕЛ 17. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ОТМОСТКА

296	E27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 15СМ ПОД ОТМОСТКУ	1,08	230,00	7,46	248	15	8	25,60	28
	ЭСН43-1			14,00	1,90			2	2,43	3
		100М2								
297	E27-174	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ К#3	1,08	49,50	-	53	1	-	1,71	2
	ЭСН43-2			0,90	-			-	-	-
		100М2								
298	E27-169	-ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 25СМ	1,08	156,00	-	168	9	-	14,40	14
	ЭСН42-1			8,23	-			-	-	-

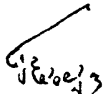
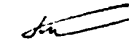


ТП 503-4-54.88 ДЛКЧ.1

-39-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
299	E27-172 ЭСН42-2	100м2 -ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ	1,08	25,30	-	27	1	-	2,32	3
		ПАДАУСМ		1,31						
300	E11-2 ЭСН1-2	100м2 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,26	43,30	0,99	55	4	1	7,19	9
301	E11-11 ЭСН1-11 СЦМ П.1-15 П.1-18	100м2 -УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЖЕРО СЛОЯ ТОЛЩИНОЮ 150ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-20	18,90	33,18	0,30	627	31	-	0,39 2,90	- 55
		МЗ		1,62						
		ЦЕНА 29,3+(30,1-26,3).1,02								
302	E27-169 ЭСН42-1	100м2 -ПОКРЫТИЕ ПАДАУСОВ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	1,26	156,00	-	197	10	-	16,40	18
303	E27-172 ЭСН42-2	100м2 -ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ	1,26	25,30	-	32	2	-	2,32	3
304	E1-968 ЭСН81-2	100м3 -ЗАСЫПКА ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ПОД ПАДАУСЫ ВОРОТ	0,18	46,00	-	8	8	-	99,30	18
		КРЫЛЬЦА		46,00						
305	E11-2 ЭСН1-2	100м2 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,03	43,30	0,99	1	-	-	7,19	-
306	E11-11 ЭСН1-11 СЦМ П.1-17 П.1-18	100м2 -УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-20	0,50	31,24	0,30	16	1	-	0,39 2,90	- 1
		МЗ		1,62						
		ЦЕНА:29,3+(30,1-26,2).1,02								
307	E11-77 ЭСН11-11	100м2 -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	0,03	9,83	0,08	1	-	-	12,60	-
				7,86	0,02				0,03	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			17	РУБ.		1315	74	9		141
				РУБ.				2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		1315	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	39	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		121	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	1209	-		-
		Итого по смете	руб.			197273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		27577
		Сметная заработная плата	руб.			-	19457	-		-

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

Г.А. Евлев
 Д.С. Кошелев
 Т.Н. Федосеева
 В.В. Тамарлакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения
на подземное хозяйство

Основание: Ал. IX КВ-9, I3, 33-43

Сметная стоимость 34,59 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 57,66 руб.

I м2 общей площади здания II,73 руб.

I м3 объема здания I,61 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	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машин на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Фундаменты под оборудование										
1	ЕП-3 ЭСН-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м3	I,10	<u>10,40</u> I,62	-	II	2	-	<u>3,00</u> -	<u>3</u> -
2	ЕП5-288 ЭСН 57-I	Прокладка битуминизированного войлока толщиной 50 мм 100 м2	0,07	<u>135,00</u> 2,80	<u>0,10</u> 0,03	IO	-	-	<u>5,60</u> 0,04	-
3	Е6-33 ЭСН 3-4 СЦМ П-16 П-17	Устройство монолитных железобетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона класса В-12,5 м3 Цена: 37,3-(28,2-27,2).I,015	II,29	<u>36,28</u> 2,4I	<u>I,2I</u> 0,36	4IO	27	<u>I4</u> 4	<u>4,46</u> 0,46	<u>50</u> 5
4	Е6-34 ЭСН 3-5 СЦМ П-17 П-16	То же, объемом до 25 м3 м3 Цена: 34,7-(28,2-27,2).I,015	6,9I	<u>33,68</u> I,74	<u>I,00</u> 0,30	233	12	<u>7</u> 2	<u>3,27</u> 0,39	<u>23</u> 3
5	С124-I	Арматура класса АI т	0,14	<u>270,00</u>	-	38	-	-	-	-
6	С124-3	Арматура класса А3 т	0,2I	<u>270,00</u>	-	57	-	-	-	-
7	Е6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,30	<u>329,00</u>	<u>I,30</u>	99	4	-	<u>2I,10</u>	<u>6</u>

Т.П. 503-4-54.88

АЛ. IX. Ч. I

- 43 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е6-30 ЭСНЗ-1 СЦМ П1-3 П1-4	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМА ДО 5МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-12,5 МЗ ЦЕНА: 35,7+(26,6-25,8); 1,02	5,24	12,40 36,32 2,34	0,39 1,20 0,38	191	12	- 6 2	0,50 4,35 0,46	- 23 2
9	Е6-31 ЭСНЗ-2 СЦМ П1-3 П1-4	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 25МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-12,5 МЗ ЦЕНА: 33+(26,6-25,8); 1,02	5,59	33,82 1,64	0,98 0,29	189	9	6 2	3,09 0,37	17 2
10	ЕЗ4-304 ЭСН 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ 10М2	0,28	221,00 33,10	7,34 2,20	63	9	2 1	56,70 2,84	16 1
11	Е6-37 ЭСН 3-8	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ МЗ	11,29	3,35 1,15	0,54 0,16	38	13	6 2	1,96 0,21	22 2
12	Е6-36 ЭСНЗ-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЕЦОВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ МЗ ВИЕРИЗОЛИРОВАННЫЙ ФУНДАМЕНТ ПОД КУЗНЕЧНЫЙ МОЛОТ МАРКИ Ф0-11	11,29	0,91 0,38	0,43 0,13	10	4	4 1	0,67 0,17	8 2
13	Е11-11 ЭСН1-11 СЦМ П1-15 П1-13	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-3,5 МЗ ЦЕНА: 29,3-(26,3-25,3); 1,02	1,25	28,28 1,62	- -	35	2	- -	2,90 -	4 -
14	Е11-55 ЭСН 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,12	70,00 9,88	0,95 0,28	9	1	- -	18,80 0,36	2 -
15	Е13-225 ЭСН25-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТРЕХ СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА М2	12,50	1,83 0,84	0,21 0,06	23	11	3 1	1,40 0,08	17 1
16	Е13-226 ЭСН 25-2 К=2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ДВА СЛОЯ ГИДРОИЗОЛА М2	12,50	1,38 0,60	0,02 -	17	8	- -	1,00 -	12 -
17	Е11-55 ЭСН 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,12	70,00 9,88	0,95 0,28	9	1	- -	18,80 0,36	2 -
18	Е6-33 ЭСН 3-4	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ПОДФУНДАМЕНТНОГО КОРСА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В-15 МЗ	9,00	37,30 2,41	1,21 0,38	336	22	11 3	4,48 0,46	40 4
19	Е6-34	-ТО ЖЕ, ФУНДАМЕНТНОГО БЛОКА ИЗ МЗ	6,20	36,70	1,00	215	11	6	3,27	20

Т.П. 503-4-54.88

АЛ IX.Ч.1

-44-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ЭСН 3-5	БЕТОНА КЛАССА В-15										
20	С124-1	АРМАТУРА КЛАССА А1	МЗ	0,04	1,74 270,00	0,30		2	0,39	2	
21	С124-2	АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	1,10	278,00		306				
22	С124-3	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,09	270,00		24				
23	Е6-85 ЭСН 9-9	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ	Т	1,19	329,00	1,30	392	15	1	21,10	25
24	Е6-84 ЭСН 9-8	ПЕРЕКРЫТИЕ КОРОБА ФУНДАМЕНТА СТАЛЬНЫМИ СЪЕМНЫМИ ПЛИТАМИ	Т	0,94	12,40 355,00	0,39	334	36	1	0,50 64,00	1 60
25	Е11-67 ЭСН11-1	ЦЕМЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ДНА ФУНДАМЕНТА	Т	0,09	38,00 123,00	0,39	11	2		0,50 40,20	
26	Е11-68 ЭСН11-2	УМЕНЬШИТЬ НА КАЖДЫЕ 5ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ	Т	0,09	20,50 31,60	0,52	3			0,67 2,12	
27	Е8-27 ЭСН4-7	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КУТОВ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	Т	0,33	1,18 90,00	0,16	30	6		0,21 33,60	
28	Е9-209 ЭСН32-12	УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	Т	0,84	19,50 70,70	0,45	59	29	17	0,58 53,80	
29	С121-2101	СТОЛЧНОСТЬ ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ	Т	0,84	34,30 311,00	5,97	261		5	7,70	6
30	С111-363	РЕЗИНА ЛИСТОВАЯ РУЛОННАЯ БЕЗ ТКАНЕВОЙ ПРОКЛАДКИ	КР	34,90	1,62		57				
31	Е13-121 ЭСН 5-6	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	КР	0,32	2,05 7,71	0,06	2	1		3,10	1
32	Е13-153 ЭСН 18-6 К=2	ЭМАЛЕВАЯ ОКРАСКА ПФ-115 В ДВА СЛОЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ	КР	0,32	2,05 20,60	0,06	7	1		4,60	1
		КАНАЛЫ			7,02	0,08				0,10	
33	Е11-3 ЭСН 1-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	МЗ	3,50	1,62 10,60		36	6		3,00	10
34	Е8-38 ЭСН5-5	СТЕНЫ ПРЯМКОВ И КАНАЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	МЗ	8,00	3,75 37,90	0,62	303	30	3	4,86	35
			МЗ		3,75	0,19			2	0,23	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е6-223 ЭСН26-4 СЛМ П1-15 П1-19	Устройство монолитного днаща, монолитных участков из бетона класса В-7,5 Цена: 47-(32,1-26,3).1,015	16,25	<u>41,11</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	668	73	<u>20</u> 6	<u>8,01</u> 0,48	<u>130</u> 8
36	Е7-760 ЭСН65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м ²	139,00	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	79	73	<u>4</u> 1	<u>0,84</u> 0,01	<u>121</u> 1
37	Е7-761 ЭСН 65-2	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 1 м ²	5,00	<u>2,30</u> 0,58	<u>1,67</u> 0,62	12	3	<u>8</u> 3	<u>0,96</u> 0,80	<u>5</u> 4
38	СЛМ П8-503	Стоимость плит марки ПЗ-5 из бетона класса В-22,5	1,44	<u>60,80</u>	—	88	—	—	—	—
39	СЛМ П8-503	То же, марки П1-5 и П1Д-5 из бетона класса В-15 Цена: 60,8-0,82.2	1,54	<u>59,16</u>	—	91	—	—	—	—
40	СЛМ ТЧПЗ,9 ТАБЛ.3-1 ПЗ	Стоимость арматуры класса А-3	0,09	<u>250,00</u>	—	22	—	—	—	—
41	СЛМ ТЧПЗ,9 ТАБЛ.3-1 П6	То же, класса АР-1	0,04	<u>321,00</u>	—	13	—	—	—	—
42	СЛМ ТЧПЗ,9 ТАБЛ.3-1 П3	Стоимость закладных деталей	0,04	<u>413,00</u>	—	17	—	—	—	—
43	СЛМ ТЧПЗ,9 ТАБЛ.3-1 П.19	Лакокрасочное покрытие закрытых деталей	0,04	<u>55,80</u>	—	2	—	—	—	—
44	Е6-85 ЭСН9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,50	<u>329,00</u> 12,40	<u>1,30</u> 0,39	165	6	— —	<u>21,10</u> 0,50	<u>11</u> —
45	Е6-83 ЭСН9-7	Обрамление каналов металлическими изделиями	0,05	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	22	6	— —	<u>210,00</u> 0,54	<u>11</u> —
46	Е13-121 ЭСН15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-021	0,02	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	—	— —	<u>3,10</u> 0,08	<u>—</u> —
47	Е13-153 ЭСН18-6 К-2	Эмалевая окраска ПФ-115 в 2 слоя металлических изделий обрамления	0,02	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	1	—	— —	<u>4,60</u> 0,10	<u>—</u> —
48	Е7-447 ЭСН 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов более 8 т	37,00	<u>2,09</u> 0,08	<u>0,26</u> 0,09	77	3	<u>9</u> 3	<u>0,13</u> 0,12	<u>5</u> 4
49	СЛМ	Стоимость перемычек из бетона	0,30	64,40	—	19	—	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная		19,50	0,45			I	0,58	I
		Смотровые канавы (УК1-СК4)								
63	Е11-6 ЭСН1-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных	34,00	<u>16,00</u>	<u>1,06</u>	544	62	<u>36</u>	<u>3,52</u>	<u>120</u>
		МЗ		1,82	0,32			II	0,41	14
64	Е27-144 ЭСН34-6	Пропитка щебеночного основания битумом толщиной 10см	3,40	<u>9,34</u>	<u>5,26</u>	32	9	<u>17</u>	<u>4,83</u>	<u>16</u>
		100м2		2,66	1,60			5	2,06	7
65	Е27-147 ЭСН 34-3 К=2	Добавит на каждый I см изменения толщины слоя	0,34	<u>17,04</u>	<u>5,14</u>	6	-	<u>1</u>	<u>0,56</u>	<u>-</u>
65а	СР1 ч.1 п.48	Стоимость битума	3,5	0,30	1,06			-	1,37	-
		1000м2		50,3	-	176	-	-	-	-
		Т								
66	Е6-226 ЭСН26-4 С1М	Устройство монолитных стен и днища канав из бетона класса В-12,5	79,59	<u>42,03</u>	<u>1,23</u>	3345	357	<u>97</u>	<u>8,01</u>	<u>638</u>
		МЗ		4,49	0,37			29	0,48	38
67	Е6-226 ЭСН 26-4 С1М	Цена: 47-(32,1-27,2).1,015	61,36	<u>44,97</u>	<u>1,23</u>	2759	276	<u>76</u>	<u>8,01</u>	<u>491</u>
		То же, из бетона класса В-20		4,49	0,37			23	0,48	29
		МЗ								
		Цена: 47-(32,1-30,1).1,015								
68	С124-16	Арматура класса А1	0,17	<u>270,00</u>	<u>-</u>	46	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Т								
69	С124-18	Арматура класса А3	0,46	<u>283,00</u>	<u>-</u>	130	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Т								
70	Е6-85 ЭС-9-9	Установка накладных деталей весом более 20 кг	6,43	<u>329,00</u>	<u>1,30</u>	2115	80	<u>9</u>	<u>21,10</u>	<u>136</u>
		Т		12,40	0,39			3	0,50	3
71	Е13-121 ЭСН15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой	1,74	<u>7,71</u>	<u>0,20</u>	13	4	<u>-</u>	<u>3,10</u>	<u>5</u>
		100м2		2,05	0,06			-	0,08	-
72	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	Эмалевая окраска П6-115 в два слоя закладных деталей	1,74	<u>20,60</u>	<u>0,24</u>	36	5	<u>-</u>	<u>4,60</u>	<u>8</u>
		100м2		3,02	0,08			-	0,10	-
73	Е8-38 ЭСН 5-5	Кладка стен канав из керамического кирпича	197,00	<u>37,90</u>	<u>0,62</u>	7466	739	<u>122</u>	<u>6,86</u>	<u>1351</u>
		МЗ		3,75	0,19			37	0,25	49
74	Е15-86 ЭСН14-1	Облицовка внутренних стен канав и ниш стеклянной облицовочной плиткой	4,22	<u>450,00</u>	<u>2,00</u>	1897	399	<u>9</u>	<u>170,00</u>	<u>717</u>
		100м2		94,70	0,60			3	0,77	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	ЕВ-61 ЭСН 7-5	Установка металлических решеток прямых	1,50	<u>335,00</u> 23,00	<u>6,32</u> 1,90	503	35	<u>10</u> 3	<u>37,40</u> 2,45	<u>56</u> 4
91	ЕБ-15 ЭСН 1-15 СМ Ш-3 Ш-4	Устройство монолитных бетонных ступеней из бетона класса В-12,5 Цена: 27,8+(26,6-25,8).I,02	1,80	<u>28,62</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	52	I	- -	<u>0,99</u> 0,13	<u>2</u> -
92	Е13-12I ЭСН 15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I металлических решеток и ограждений	0,4I	<u>7,7I</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	3	I	- -	<u>3,10</u> 0,08	<u>I</u> -
93	Е13-153 ЭСН 18-6 К=2	Эмалевая окраска ПФ-II5 в 2 слоя металлических решеток и ограждения	0,4I	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	8	I	- -	<u>4,60</u> 0,10	<u>2</u> -
94	Е11-136 ЭСН 20-4	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для мозаичных полов толщиной 6 мм	1,33	<u>362,00</u> 54,20	<u>3,37</u> 1,0I	48I	72	<u>4</u> I	<u>98,30</u> 1,30	<u>13I</u> 2
95	Е11-69 ЭСН 11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	1,33	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,3I	113	2I	<u>I</u> -	<u>28,50</u> 0,40	<u>38</u> I
96	ЕБ-13 ЭСН 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	1,70	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	147	33	<u>3</u> I	<u>38,10</u> 0,58	<u>65</u> I
97	ЕБ-27 ЭСН 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	5,20	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	468	10I	<u>7</u> 2	<u>33,60</u> 0,58	<u>175</u> 3
98	ЕБ-226 ЭСН 26-4 СМ Ш-16 Ш-19	Устройство монолитного ж/б пряжка из бетона класса В-12,5 Цена: 47-(32,1-27,2).I,015	3,42	<u>42,03</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	144	15	<u>4</u> I	<u>8,0I</u> 0,48	<u>27</u> 2
99	С124-16	Арматура класса АI	0,0I	<u>270,00</u>	-	3	-	-	-	-
100	С124-18	Арматура класса А3	0,0I	<u>283,00</u>	-	3	-	-	-	-
101	ЕБ-84	Установка закладных деталей	0,08	355,00	1,30	28	3	-	64,00	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН 9-8	весом кг, до 20								
		т		<u>38,00</u>	<u>0,39</u>				<u>0,50</u>	
I02	Е34-304 ЗСН55-1	Перекрытие приямка стальным шитом	0,12	<u>221,00</u>	<u>7,34</u>	27	4	<u>I</u>	<u>56,70</u>	<u>7</u>
		10 м2		33,10	2,20				2,84	
I03	Е8-61 ЗСН7-5	Установка металлических решеток приямков	0,08	<u>335,00</u>	<u>6,32</u>	27	2		<u>37,40</u>	<u>3</u>
		т		23,00	1,90				2,45	
I04	Е8-27 ЗСН 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	0,12	<u>90,00</u>	<u>1,50</u>	II	2		<u>33,60</u>	<u>4</u>
		100 м2		19,50	0,45				0,58	
I05	ЕП1-5 ЗСН 1-6	Засыпка гравием поверхности решеток	0,16	<u>12,80</u>	-	2	-		<u>3,16</u>	<u>I</u>
		м3		1,67	-				-	
I06	ЕП1-2 ЗСН 1-2	Уплотнение грунта щебнем	0,06	<u>43,30</u>	<u>0,99</u>	3	-		<u>7,19</u>	<u>-</u>
		100м2		3,57	0,30				0,39	
Итого прямые затраты по смете			руб.			27526	2783		<u>681</u>	<u>4966</u>
в том числе:			руб.						214	278
Стоимость общестроительных работ			руб.			27206	-		-	-
Накладные расходы			руб.			4484	-		-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-		-	409
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	805		-	-
Плановые накопления			руб.			2529	-		-	-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			34219	-		-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-		-	5602
Сметная заработная плата			руб.			-	3768		-	-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			320	-		-	-
Накладные расходы			руб.			27	-		-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-		-	2
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	5		-	-
Плановые накопления			руб.			28	-		-	-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			375	-		-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-		-	53
Сметная заработная плата			руб.			-	39		-	-
Итого по смете			руб.			34594	-		-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-		-	5655
Сметная заработная плата			руб.			-	3807		-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

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

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения
на водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный

Основание: Ал. IX ВК-5,6

Сметная стоимость 3,77 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 6,28 руб.

I м2 общей площади здания 1,20 руб.

I м3 объема здания 0,16 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 обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
I	ЕI6-4I ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	12,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	I4	3	-	<u>0,37</u>	<u>4</u>
2	ЕI6-42 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	50,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	67	12	I	<u>0,37</u>	<u>18</u>
3	ЕI6-43 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	25,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	34	6	-	<u>0,37</u>	<u>9</u>
4	ЕI6-47 ЭСН7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм	42,00	<u>2,67</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	II2	15	I	<u>0,57</u> 0,01	<u>24</u>
5	ЕI6-48 ЭСН7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	80,00	<u>2,99</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	239	28	3	<u>0,57</u> 0,01	<u>46</u> I
6	ЕI6-48 ЭСН7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм	22,00	<u>2,99</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	66	8	I	<u>0,57</u> 0,01	<u>13</u>

M

ТП 503-4-54.88 Дл. 1X4.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С113-56	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80ММ	22,00	1,96	-	43	-	-	-	-
8	С113-58	-ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ	22,00	2,73	-	60	-	-	-	-
9	Е16-47 ЭСМ7-5 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 65ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ	6,00	2,69	0,04	14	2	-	0,60	4
				0,37	0,01			-	0,01	-
10	Е16-48 ЭСМ7-5 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 80ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ	104,00	3,05	0,04	317	43	4	0,67	69
				0,41	0,01			1	0,01	1
11	Е16-43 ЭСМ7-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ	24,00	1,46	0,01	34	6	-	0,43	10
				0,27	-			-	-	-
12	Е16-4 ЭСМ1-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БУРУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	10,00	4,82	0,06	48	4	-	0,70	7
				0,38	0,02			-	0,03	-
13	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	4,00	1,25	-	5	-	-	-	-
14	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	4,00	1,48	-	6	-	-	-	-
15	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	9,00	1,82	-	16	-	-	-	-
16	Е16-118 ЭСМ12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3066БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	24,80	0,29	74	5	1	2,67	8
17	Е16-142 ЭСМ188-1	-УСТРОЙСТВО ВОДОЧЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ, ДИАМЕТРОМ ВВОДА 50ММ, ДИАМЕТРОМ ВОДОЧЕРА ДО 60ММ	1,00	83,90	0,63	84	7	-	11,10	11
				4,50	0,19			-	0,25	-
18	С13042336	-СТОИМОСТЬ ВОДОМЕРА ВСКМ-50	1,00	52,00	-	52	-	-	-	-
19	Ц12-802-5	-УСТАНОВКА ЧУГУННОЙ ФЛАНЦЕВОЙ	1,00	8,36	0,32	8	4	-	4,00	4

ТП 503-У-54.83 ИЛ (КЧ1)

-53-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В.У.К ОТАЕЛУ12 П.2 К=1,25	ЗАДВИЖКА ДИАМЕТРОМ 100ММ ШТ		4,22	0,04				0,05	
20	НОМЕНКЛА КАТАЛОГ 1985Г СТР 103	-СТОИМОСТЬ ЧУГУННОЙ ЗАДВИЖКИ 30466БР ДИАМЕТРОМ 100ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ШТ ЦЕНА 200,1,1	1,00	220,00	-	220	-	-	-	-
21	С130-1796	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 100 ШТ	2,00	1,93	-	6	-	-	-	-
22	Е16-119 ЭСМ12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466БР ДИАМЕТРОМ 100ММ ШТ	1,00	29,00	0,29	29	2	-	2,67	3
23	Е16-185 ЭСМ16-2	-УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОГО КРАНА 1548Р2 ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	3,00	1,71 2,07	0,09 0,01	6	1	-	0,12 0,31	- 1
24	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 25 М	105,00	0,19 2,23	-	236	-	-	-	-
25	Е16-219 ЭСМ22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 30ММ 100М	1,11	3,94 3,73	-	6	4	-	5,16	6
26	Е16-220 ЭСМ22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	2,62	4,22 3,73	-	11	10	-	5,16	14
27	Е16-184 ЭСМ16-1	-УСТАНОВКА КРАНА ПОЖАРНОГО 15СВП ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ	11,00	47,70	0,08	525	20	1	3,14	35
28	С130-77	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ = ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	11,00	1,80 5,22	0,02	57	-	-	0,03	-
29	С130-519	-ТО ЖЕ, СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ГОЛОВОК = ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	33,00	0,46	-	22	-	-	-	-
30	С130-1513	-ТО ЖЕ, СТВОЛОВ ПОЖАРНЫХ РУЧНЫХ ШТ	11,00	1,64	-	18	-	-	-	-
31	С130-2322	-ТО ЖЕ, ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ М ШТ	110,00	1,76	-	196	-	-	-	-
32	НОМЕНКЛАТ	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ ПРОХОДНОГО	11,00	11,00	-	121	-	-	-	-

ТП 503-Ч-54.86 ЛЛ IX ч.1

-54-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КАТАЛОГ 1985Г СТР30	МУФТОВОГО 1548П ДИАМЕТРОМ 80ММ									
		ШТ								
		ЦЕНА:110,1,1								
33	С130-2324	=СТОИМОСТЬ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ ДИАМЕТРОМ 77ММ	220,00	2,88	-	636	"	-	"	"
34	С130-1514	=СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ РС ДИАМЕТРОМ 70ММ	11,00	3,28	-	36	"	-	"	"
35	С130-520	=ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ; ГР-70	22,00	0,85	-	19	"	-	"	"
36	С130-527	=ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА ЦАПКОВЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ; ГЦ-80	11,00	0,88	-	10	"	-	"	"
37	ПР-ИТ 24-02 П03-042	=СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ГОЛОВОК ГП80,70ММ	11,00	2,53	-	28	"	-	"	"
		ШТ								
		ЦЕНА:2,30,1,1								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	2799	180	12	288
		РУБ.			2	2
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	220	"	"	"
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	220	"	"	"
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	12	"	"	"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	3	"	"	"
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -		РУБ.	"	1	"	"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	1	"	"	"
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	16	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	"	"	"	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	"	5	"	"
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	2567	"	"	"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	361	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	"	"	"	29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -		РУБ.	"	62	"	"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	232	"	"	"
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	3166	"	"	"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	"	"	"	313
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	"	240	"	"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	3374	"	"	"

ТП 503-4-54.88 ЛЛ IX 4 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч						319	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				245			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
38	E13-121 ЭСМ15-6	-ОГРУЧТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВОК: Го-021	0,13	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100м2		2,05	0,06				0,05	
39	E13-168 ЭСМ18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОМ БТ-177	0,13	16,26	0,30	2	-	-	2,90	-
		100м2		1,96	0,08				0,10	
40	E26-15 ЭСМ6-2	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПРОВОЛОКЕ	3,30	22,70	0,33	75	72	1	41,00	135
		м3		21,80	0,10				0,13	
41	C114-349	-СТОИМОСТЬ ШНУРА ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	3,40	49,50	-	168	-	-	-	-
		м3		-	-				-	-
		ОБЪЕМ: 3,1,03								
42	E26-73 ЭСМ13-9	-ПОКРОВОНЫЙ СЛОЙ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО ВРР	0,13	12,60	0,05	2	2	-	21,10	3
		100м2		11,50	0,02				0,03	
43	C114-190	-СТОИМОСТЬ РУЛОННОГО СТЕКЛОПЛАСТИКА	0,01	1010,00	-	15	-	-	-	-
		1000м2		-	-				-	-
		ОБЪЕМ: 13,2,1,1								
44	E13-153 ЭСМ18-6	-ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПО-115 ЗА 2 РАЗА	0,96	20,40	0,24	20	3	-	4,40	4
		100м2		3,02	0,08				0,10	
45	E1-936 ЭСМ78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕН ТРАНШЕИ	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
		100м3		101,00	-				-	
46	E1-999 ЭСМ86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
		100м3		16,80	0,28				0,40	
47	C122-403	-СТОИМОСТЬ ШИТОВ	2,40	5,16	-	12	-	-	-	-
		м2		-	-				-	-
		ОБЪЕМ: 10,0,24								
48	E1-968 ЭСМ81-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ ГРУНТОМ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
		100м3		46,00	-				-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		312	94	1		173
				РУБ.						

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:									
Стоимость общестроительных работ		руб.			312	-	-		-
Накладные расходы		руб.			50	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	8	-		-
Плановые накопления		руб.			28	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			390	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		177
Сметная заработная плата		руб.			-	102	-		-

Итого по разделу 2		руб.			390	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		177
Сметная заработная плата		руб.			-	102	-		-

Итого прямые затраты по смете		руб.			3111	274	13		461
		руб.					2		2
в том числе:									
Стоимость оборудования		руб.			220	-	-		-
Всего, стоимость оборудования		руб.			220	-	-		-
Стоимость монтажных работ		руб.			12	-	-		-
Накладные расходы		руб.			3	-	-		-
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	1	-		-
Плановые накопления		руб.			1	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.			16	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		6
Сметная заработная плата		руб.			-	5	-		-
Стоимость общестроительных работ		руб.			312	-	-		-
Накладные расходы		руб.			50	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	8	-		-
Плановые накопления		руб.			28	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			390	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		177
Сметная заработная плата		руб.			-	102	-		-
Стоимость сантехнических работ		руб.			2567	-	-		-
Накладные расходы		руб.			341	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		29
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	62	-		-
Плановые накопления		руб.			232	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			3140	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		313
Сметная заработная плата		руб.			-	240	-		-

Итого по смете		руб.			3766	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		496
Сметная заработная плата		руб.			-	347	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Гаврилов
О. П. Антипова

Г.А.Евелев
Ю.С.Кошелев
О.П.Антипова
В.Б.Тамарлякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения на канализацию бытовую

Основание: Лл. IX БК-5,7

Сметная стоимость 0,51 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 0,84 руб.

I м2 общей площади здания 0,17 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 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. Сантехнические работы</u>										
1	Е16-33 ЭСН6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50 мм	15,00	<u>1,92</u> 0,38	-	29	6	-	<u>0,61</u> -	<u>9</u> -
2	Е16-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	28,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	87	10	-	<u>0,58</u> -	<u>16</u> -
3	Е17-28 ЭСН1-5	Установка умывальников керамических полукруглых	2,00	<u>1,81</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	4	3	-	<u>2,19</u> 0,03	<u>4</u> -
4	С130-1648	Стоимость умывальников керамических с нижней камерой смывания без спинки	2,00	<u>17,40</u> -	-	35	-	-	-	-
5	Е17-62 ЭСН4-2	Установка унитаза компакт с косым выпуском и смывным бачком	2,00	<u>25,10</u> 1,86	<u>0,14</u> 0,04	50	4	-	<u>3,02</u> 0,05	<u>6</u> -
6	Е17-91 ЭСН7	Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	1,00	<u>126,00</u> 1,33	<u>0,06</u> 0,02	126	1	-	<u>2,15</u> 0,03	<u>2</u> -
7	Е17-75 ЭСН5-1	Установка писсуаров настенных с пальноотлитым сифоном и писсуарным краном тип I	2,00	<u>6,80</u> 0,73	<u>0,05</u> 0,02	14	1	-	<u>1,19</u> 0,03	<u>2</u> -
8	Е16-189	Установка воронок	1,00	0,51	0,01	1	-	-	0,68	1

ТД 503 - Ч - 54.88 Лл. (Кч.1)

-58-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСН17-2	СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ									
	ШТ			0,39						
9 С113-817	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ СВАРНОЙ ВОРОНКИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	0,01	376,00			4				
	Т									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			350	25			60
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			350				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			48				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч							4
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				8			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			31				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			429				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							44
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				33			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			429				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							44
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				33			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
10 Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,21	101,00			21	21		164,00	39
ЭСН78-2	ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ									
	100М3		101,00							
11 Е1-999	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И	0,21	23,00	0,93		5	4		30,20	4
ЭСН86-2	КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ									
	ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ		16,80	0,28					0,60	
	УСТОЙЧИВЫЕ									
	100М3									
12 С122-603	-СТОИМОСТЬ ШИТОВ	5,04	5,14			26				
	М2									
ОБЪЕМ: 21,0,24										
13 Е1-968	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ	0,21	46,00			10	10		99,30	21
ЭСН81-2	ГРУНТОМ 2 ГРУППЫ									
	100М3		46,00							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			62	35			66
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			62				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			10				
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			5				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			77				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							66
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого по разделу 2			руб.			77	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		66
Сметная заработная плата			руб.			-	37	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб.			412	60	-		106
в том числе:			руб.							
Стоимость общестроительных работ			руб.			62	-	-		-
Накладные расходы			руб.			10	-	-		-
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	2	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			77	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		66
Сметная заработная плата			руб.			-	37	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			350	-	-		-
Накладные расходы			руб.			48	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	8	-		-
Плановые накопления			руб.			31	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			429	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		44
Сметная заработная плата			руб.			-	33	-		-
Итого по смете			руб.			506	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		110
Сметная заработная плата			руб.			-	70	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Евелев
Кошелев
Антипова
Тамарлакова

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

П 503-4-54.88 Ал. К. Ч. 1



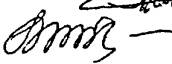
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т.ч. П.3.1 К=1,17										
ЦЕНА: 13,1-(2,2-1,67)·0,998+0,37·0,17										
3	E16-36 ЭСМ6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ АСБЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 539-80 ДИАМЕТРОМ 200ММ	46,00	3,10	0,01	163	17	-	0,58	27
		М		0,37	-			-	-	-
6	C130-1559	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ 100ММ	46,00	2,20	-	101	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
7	C113-746	-ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ АСБЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200ММ ВТ-9 ДИАМЕТРОМ 200ММ	46,00	3,11	-	163	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
8	E16-36 ЭСМ6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ АСБЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 539-80 ДИАМЕТРОМ 100ММ	6,00	3,10	0,01	19	2	-	0,58	3
		М		0,37	-			-	-	-
9	C130-1559	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ 100ММ	6,00	2,20	-	13	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
10	C113-744	-ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ АСБЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ ВТ-9	6,00	1,10	-	7	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
11	E16-188 ЭСМ17-1	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	8,00	2,28	0,45	18	14	3	2,70	22
		ШТ		1,69	0,14			1	0,18	1
12	C130-2224	-СТОИМОСТЬ ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	8,00	16,00	-	128	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	E16-23 ЭСМ3-3	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	0,22	457,00	2,60	101	4	-	31,80	7
		Т		18,10	0,78			-	1,01	-
14	E16-227 ЭСМ3-5	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ЧУГУННЫЕ НАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150ММ	0,75	412,00	2,60	309	10	2	24,30	18
		Т		13,70	0,78			1	1,01	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		896	73	5		120
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		896	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		118	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	20	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		83	-	-		-

ТП 503-Ч-54.88 ВЛ. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			1097	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч							134
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				95			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1097				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч							134
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				95			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
15	E1-936 ЭСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕН ТРАНШЕИ	0,70	101,00	-	71	71	-	184,00	129
		100МЗ		101,00						
16	E1-999 ЭСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,70	23,00	0,93	16	12	-	30,20	21
		100МЗ		16,80	0,28				0,40	
17	C122-603	-СТОИМОСТЬ ЦИТОВ	16,80	5,14	-	86	-	-	-	-
		М2								
		ОБЪЕМ: 70,0,24								
18	E1-968 ЭСН81-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ	0,70	66,00	-	32	32	-	99,30	70
		100МЗ		66,00						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			205	115	-		220
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			205	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			20	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			259	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		222
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	121	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			259	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		222
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	121	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			1101	188	9		340
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			205	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	6	-		-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления	руб.			20	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			259	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		222
	Сметная заработная плата	руб.			-	121	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб.			896	-	-		-
	Накладные расходы	руб.			118	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.-			-	-	-		12
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	20	-		-
	Плановые накопления	руб.			83	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1097	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		134
	Сметная заработная плата	руб.			-	95	-		-
	Итого по смете	руб.			1356	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		356
	Сметная заработная плата	руб.			-	216	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения
на горячее водоснабжение

Основание: Ал. IO ЕК-5,6

Сметная стоимость 0,53 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 0,88 руб.

I м2 общей площади здания 0,18 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 обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
1	Е16-41 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	40,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	48	9	-	<u>0,37</u> -	<u>15</u> -
2	Е16-42 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	12,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	16	3	-	<u>0,37</u> -	<u>4</u> -
3	Е16-43 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	40,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	54	9	-	<u>0,37</u> -	<u>15</u> -
4	Е16-44 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	1,00	<u>1,58</u> 0,23	<u>0,01</u> -	2	-	-	<u>0,37</u> -	<u>-</u> -
5	Е16-41 ЭСН7-3 Т.ч. П.3.1 К=1,17	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм, на высоте от пола свыше 5 м до 8 метров	48,00	<u>1,24</u> 0,27	<u>0,01</u> -	60	13	-	<u>0,43</u> -	<u>21</u> -
6	Е16-43 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для	48,00	<u>1,40</u> 0,27	<u>0,01</u> -	67	13	-	<u>0,43</u> -	<u>21</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.3.1 К=1,17	ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА ОБЪЕМЕ 5 М 30 В МЕТРОВ									
7 С130-2036	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВМ2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 28ММ	3,00	1,64	-	-	5	-	-	-	-
8 Е16-219 ЗСН22	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТПЛЕЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 38ММ 120М	1,69	3,94	-	-	7	7	-	5,16	18
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1						259	54	-	-	86
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						259	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						34	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -						-	-	-	-	4
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -						-	5	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						22	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						315	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -						-	-	-	-	38
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						-	59	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						315	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -						-	-	-	-	68
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						-	59	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9 Е13-153 ЗСН18-6 К#2	ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПЭ-115 ЗА 2 РАЗА 180М2	0,25	20,60	0,24	-	5	1	-	4,60	1
10 Е13-121 ЗСН15-6	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ПЭ-021 120М2	0,48	7,71	0,20	-	4	1	-	3,18	1
11 Е13-168 ЗСН18-21 К#2	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА 120М2	0,48	14,26	0,30	-	7	1	-	2,98	1
12 Е26-15 ЗСН4-2	ШУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ПРОВОЛОКЕ М3	1,20	22,78	0,33	-	27	26	-	41,80	49
13 С114-349	СТОИМОСТЬ ШУРА ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ М3 ОБЪЕМ: 1,20.1.13	1,24	49,38	-	-	61	-	-	-	-

Т.П. 503-4-54-88

АЛ.ИХ.Ч.1

- 66 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E24-73 ЗСН13-9	-ПОКРОВНЫЙ СЛОЙ ИЗ СТЕКЛАГИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ 120М2 ОБЪЕМ:1,30.1:03	0,48	12,68	0,05	6	6	-	21,10	15
				11,80	0,02				0,03	
15	E24-73 ЗСН13-9	-ПОКРОВНЫЙ СЛОЙ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО ВРП 130М2	0,58	12,60	0,05	7	7	-	21,10	12
				11,80	0,02				0,03	
16	С114-198	-СТОИМОСТЬ РУЛОННОГО СТЕКЛОПЛАСТИКА 1000М2 ОБЪЕМ:48.1.1	0,05	1217,00	-	53	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.	170	42	-	74
		РУБ.				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -	РУБ.	170	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	28	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -	РУБ.	-	5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	17	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -	РУБ.	215	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	47	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.	215	-	-	76
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	47	-	-	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ	РУБ.	429	96	-	140
	РУБ.				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -	РУБ.	170	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	28	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -	РУБ.	-	5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	17	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ -	РУБ.	215	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	47	-	-

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	259	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	34	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -	РУБ.	-	5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	22	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	315	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	59	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете					530	-		
		Нормативная трудоемкость	руб.				-	-		-
		Сметная заработная плата	чел.-ч.				-	106		166
			руб.							

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Губель
Смет
Моз - *Смет*

Г.А.Евелев
 Д.С.Кочелев
 О.П.Антипова
 В.В.Тамарлакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения
на отопление

Основание: Ал. IX ОВ-22, 23

Сметная стоимость 3,44 тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 5,74 руб.

I м2 общей площади здания I,06 руб.

I м3 объема здания 0,14 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 обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Обслуживающ. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
1	Е16-35 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	3,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	3	I	-	<u>0,36</u> -	<u>I</u> -
2	Е16-36 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	80,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	73	I7	<u>I</u> -	<u>0,36</u> -	<u>29</u> -
3	Е16-37 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	18,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	19	4	-	<u>0,36</u> -	<u>6</u> -
4	Е16-39 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	240,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	310	50	<u>2</u> -	<u>0,36</u> -	<u>86</u> -
5	Е16-40 ЭСН7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	10,00	<u>1,62</u> 0,28	<u>0,03</u> 0,01	16	3	-	<u>0,44</u> 0,01	<u>4</u> -
6	Е16-36 ЭСН7-1 Т.ч. П.3,1 К=1,05	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм, на высоте от пола свыше 3 метров	6,00	<u>0,93</u> 0,22	<u>0,01</u> -	6	I	-	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -

ТП 503-4-54.88

ДЛ. IX Ч. 1

-69-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E16-37 ЭСН7-1 Т.Ч. П.З.1 K=1,05	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ	26,00	1,05	0,01	25	8	-	0,37	9
8	E16-39 ЭСН7-1 Т.Ч. П.З.1 K=1,05	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ	50,00	1,31	0,01	45	11	1	0,37	19
9	E16-40 ЭСН7-2 Т.Ч. П.З.1 K=1,05	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ	8,00	1,63	0,03	13	2	-	0,46	4
10	E16-37 ЭСН7-1 Т.Ч. П.З.1 K=1,17	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 М ДО 8 МЕТРОВ	147,00	1,07	0,01	157	37	1	0,62	61
11	E16-38 ЭСН7-1 Т.Ч. П.З.1 K=1,17	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 М ДО 8 МЕТРОВ	56,00	1,18	0,01	66	14	1	0,62	23
12	E16-39 ЭСН7-1 Т.Ч. П.З.1 K=1,17	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ	167,00	1,33	0,01	222	42	2	0,62	70
13	E16-40 ЭСН7-2 Т.Ч. П.З.1 K=1,17	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 М ДО 8 МЕТРОВ	72,00	1,56	0,03	120	23	2	0,51	37
14	E18-122 ЭСН5-3	М -УСТАНОВКА ТРУБ ДУГУЖНЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ, ДЛИНОЯ 1М	6,00	13,14	0,16	79	5	1	1,44	9
15	E18-124 ЭСН5-3	ШТ -УСТАНОВКА ТРУБ ДУГУЖНЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ, ДЛИНОЯ 2М	12,00	20,44	0,16	368	15	3	1,44	26
16	C130-2035	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	8,00	1,42	-	11	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

Лд. IX ч. 1

-70-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ									
		ШТ									
17	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	23,00	1,64	-		38	-	-	-	
		ШТ									
18	С130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	18,00	1,98	-		36	-	-	-	
		ШТ									
19	С130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	4,00	3,45	-		14	-	-	-	
		ШТ									
20	Е18-212 ЭСН16-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	6,00	20,62	0,16		124	4	1	1,08	6
		ШТ									
				0,67	0,05					0,06	
21	Ц12-801-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ	6,00	2,17	0,03		13	11	-	3,82	23
		ШТ									
				1,91	0,01					0,01	
22	23-07 П1-1621 ДОП2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЕЯ 15К4892П3 С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	6,00	53,96	-		323	-	-	-	-
		ШТ									
		ЦЕНА: 49,1,1									
23	Е18-196 ЭСН11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	6,00	7,32	0,12		44	7	-	2,04	12
		ШТ									
				1,24	0,04					0,05	
24	Е18-132 ЭСН5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	74,00	4,34	0,03		321	8	2	0,20	15
		М									
				0,11	0,01				1	0,01	1
25	Е20-696 ЭСН18-1	-УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНЫХ ЭКРАНОВ 100 КГ	0,09	36,01	0,47		3	1	-	10,03	1
		М									
				6,22	0,16					0,18	
26	С130-2305	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ (НЕПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ)	6,00	0,59	-		4	-	-	-	-
		КР									
27	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	8,81	4,01	-		33	33	-	5,26	46
		В									
				3,80	-						
28	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ	6,00	2,41	-		14	1	-	0,32	2

ЛП 503-4-54.88 Ал. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ЭСН15-6	ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ			0,20	-						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.			2522	295	17		691	
			РУБ.					3		3	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			323	-	-			
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			323	-	-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			13	-	-			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	2	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-			
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			26	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			2186	-	-			
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			4	-	-			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			291	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	52	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			195	-	-			
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			2672	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		497	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	339	-			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3019	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		521	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	352	-			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
29	E13-154	-ОКРАСКА ТРУБ И ПРИБОРОВ ЗА	2	1,79	33,20	0,28	59	5	-	4,60	8
	ЭСН18-7	РАЗА ЭМАЛЬЮ									
		к=2	100м2		3,02	0,08				0,10	
30	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА		0,06	7,71	0,20	1	-		3,10	
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЯ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ									
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100м2		2,05	0,06				0,08	
31	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ		0,06	7,13	0,15	1	-		1,65	
	ЭСН18-21	БТ-177									
			100м2		0,98	0,04				0,05	
32	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		0,30	22,70	0,33	7	7		41,00	12
	ЭСН4-2	ПУХШКУРОМ									
			м3		21,80	0,10				0,13	
33	С114-355	-СТОИМОСТЬ ПУХШУРА		0,06	1170,00	-	70	-		-	
			т								
ОБЪЕМ: 0,30, 0,21											
34	E26-73	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		0,32	12,60	0,05	4	4		21,10	7

ТП 503-4-54.88 ДЛ IX ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСМ13-9	СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РСТ РУЛОННЫМ 100М2			11,80	0,02				0,03	
35	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА М2	35,64	1,01	-	36	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:32,6,1,1								
36	Е13-153 ЭСМ18-5 К=2	-ОКРАСКА ТРУБ И ПРИБОРОВ ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 100М2	1,73	20,60	0,24	36	5	-	4,60	8
37	Е26-62 ЭСМ11-6	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКА ПОКРЫТИЯ 100М2	0,60	80,10	1,21	48	47	1	128,00	77
38	СРЦ45 СТР238 П408 ПИСЬМО 63-Д 15-08-83	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 0,3ММ Т	0,06	840,00	-	50	-	-	-	-
		ОБЪЕМО,81,72 ЦЕНА:750+(1450-1360)								
39	СРЦ 45 СТР238 П408 ПИСЬМО 63-Д 15.08.83	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРЕДЕЛЬНЫХ И ОПТОВЫХ ЦЕН ЛИСТОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Т	0,06	610,00	-	37	-	-	-	-
		ЦЕНА1360-750								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		349	65	1		112
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		262	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		24	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		330	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч		-	-	-		117
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	75	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		50	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		58	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-

ТП 503-4-54.88

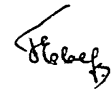
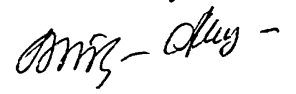
Лл. IX ч. I

-73-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.				37			
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.				37			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.				423			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							117
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					76		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ			РУБ.			2871	367	18		603
			РУБ.					3		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			323				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			323				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			13				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			26				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				13			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			262				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			46				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				7			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			26				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			330				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							117
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				75			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			50				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			58				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				1			
СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			2186				
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			4				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			291				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				52			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			195				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			2672				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							497
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				339			
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			37				
ВСЕГО; СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			37				
ИТОГО ПО СЧЕТЕ			РУБ.			3444				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							638

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Сметная заработная плата			руб.			-	428	-		-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Г.А.Евлев
 Ю.С.Кочелев
 О.П.Антипова
 В.В.Тамарлакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения
на теплоснабжение

Основание: Ал. IX 0В-22,24,25-27

Сметная стоимость 4,66 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль 7,76 руб.

I м2 общей площади здания 1,12 руб.

I м3 объема здания 0,15 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 обслуж. машин		
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной	Экспл. машин	Обслуживающ. машины	
				основной	в т.ч.			на един.	всего	
				зарплаты	зарплаты			в т.ч.		
								зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
I	Е16-35 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	2,50	0,86 0,21	0,01 -	2	I	- -	0,36 -	I -
2	Е16-36 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	3,00	0,91 0,21	0,01 -	3	I	- -	0,36 -	I -
3.	Е16-37 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	109,00	1,03 0,21	0,01 -	112	23	I -	0,36 -	39 -
4	Е16-38 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	5,00	1,14 0,21	0,01 -	6	I	- -	0,36 -	2 -
5	Е16-39 ЭСН7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	146,00	1,29 0,21	0,01 -	188	31	I -	0,36 -	52 -
6	Е16-40 ЭСН7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	50,00	1,62 0,28	0,03 0,01	81	14	2 I	0,44 0,01	22 -

Лл 503-4-54-88

Лл. IX ч. 1

-76-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E16-38 ЭСН7-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ	4,00	1,16	0,01	5	1	-	0,37	1
		М		0,22	-			-	-	-
8	E16-38 ЭСН7-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ	188,00	1,18	0,01	222	67	2	0,42	79
		М		0,25	-			-	-	-
9	E16-40 ЭСН7-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ	476,00	1,66	0,03	790	152	15	0,51	244
		М		0,32	0,01			5	0,01	5
10	E16-67 ЭСН8-2 113-144 113-141 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76,2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	15,00	2,07	0,05	31	8	-	0,82	12
		М		0,50	0,02			-	0,03	-
			ЦЕНА 2,21-(1,09-0,92).0,998+0,47,0,05							
11	E16-68 ЭСН8-3 113-154 113-152 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ТОЧЕ, ДИАМЕТРОМ 89,2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	4,00	2,47	0,07	10	2	-	0,92	4
		М		0,57	0,02			-	0,03	-
			ЦЕНА 2,62-(1,27-1,08).0,998+0,53,0,05							
12	E16-67 ЭСН8-2 113-144 113-141 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ТОЧЕ, ДИАМЕТРОМ 76,2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М	44,00	2,13	0,05	94	25	2	0,92	40
		М		0,56	0,02			1	0,03	1
			ЦЕНА 2,21-(1,09-0,92).0,998+0,47,0,17							
13	E16-68 ЭСН8-3 113-154 113-152 Т.Ч. П.3.1	-ТОЧЕ, ДИАМЕТРОМ 89,2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М	70,00	2,53	0,07	177	44	5	1,03	72
		М		0,63	0,02			1	0,03	2

ТП 503-У-54.88 Я.Я. И.К.Ч.1

-77-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
К=1,17										
ЦЕНА 2,62 = (1,27 + 1,08) * 0,998 + 0,53 * 0,17										
14	Ц12-801-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ	6,00	2,17	0,03	13	11		3,82	23
				1,91	0,01				0,01	
ШТ										
15	23-07 П1-1621 ДОП2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15К4892ПЗ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	6,00	53,90	-	323	-			
ШТ										
ЦЕНА 69,1,1										
16	С130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	19,00	1,42	-	27	-			
ШТ										
17	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	1,64	-	3	-			
ШТ										
18	С130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	10,00	1,98	-	20	-			
ШТ										
19	С130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	8,00	2,64	-	20	-			
ШТ										
20	С130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	13,00	3,45	-	45	-			
ШТ										
21	Ц12-805-1 В.У. К ОТАЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 254940МЖ ДИАМЕТРОМ 25ММ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМОМ	5,00	2,29	0,06	11	10		3,06	15
				2,03	0,01				0,01	
ШТ										
22	23-07 П.1-2787 ДОП.20	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940МЖ ДИАМЕТРОМ 25ММ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМОМ	5,00	203,30	-	1018	-			
ШТ										
ЦЕНА 185,3,1,1										
23	Е18-212 ЭСМ14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	6,00	20,62	0,16	124	4	1	1,08	6
				0,67	0,05				0,06	
ШТ										
24	Е18-214 ЭСМ14-2	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	4,00	29,42	0,23	118	3	1	1,25	5
				0,79	0,07				0,09	
ШТ										

ТП 503-4-54.88 Дл. IX ч. I

-80-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	СРЦ Ч5 СТР238 П408 ПИСЬМО 63-А 15,08,83	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРЕДЕЛЬНЫХ И ОПТОВЫХ ЦЕН ЛИСТОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТН	0,08	610,00	-	69	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			364	85	1		140
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			248	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			23	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			311	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		142
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			67	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			79	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			49	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			49	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			439	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		143
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			4043	518	32		837
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					8		8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1341	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1341	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			17	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			45	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	26	-		-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость общестроительных работ		руб.			248	-	-		-
Накладные расходы		руб.			40	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		2
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	7	-		-
Плановые накопления		руб.			23	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			311	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		142
Сметная заработная плата		руб.			-	92	-		-
Стоимость металломонтажных работ		руб.			67	-	-		-
Накладные расходы		руб.			6	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	1	-		-
Плановые накопления		руб.			6	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			79	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата		руб.			-	1	-		-
Стоимость сантехнических работ		руб.			2314	-	-		-
Сдача и испытание		руб.			8	-	-		-
Накладные расходы		руб.			309	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		26
Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	55	-		-
Плановые накопления		руб.			209	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			2832	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		693
Сметная заработная плата		руб.			-	475	-		-
Стоимость прочих работ		руб.			49	-	-		-
Всего, стоимость прочих работ		руб.			49	-	-		-
Итого по смете		руб.			4657	-	-		-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		876
Сметная заработная плата		руб.			-	592	-		-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил руководитель группы

Губель
Сур
Сур
Вит

Г.А.Евелев

Ю.С.Кошелев

О.П.Антипова

В.В.Тамарлакова

ТП 503-Ч-54.88 ЛЛ. IX ч. I

-83-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	П.10 ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	3,00	331,10	-	993	-	-	-	-
7	П.23 ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСКЗ-10-02	6,00	89,30	-	336	-	-	-	-
8	П.7 ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	3,00	515,60	-	1546	-	-	-	-
9	П.43 ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.24	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ КВУ1600Х1000	3,00	247,00	-	741	-	-	-	-
10	Е20-1006 ЭСН47-3 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО-62	12,00	2,92	-	35	-	-	-	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА ПЗ)								
11	Е20-721 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЩЧ-75-2,5 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4АА63В2	1,00	8,36	0,13	8	2	-	4,16	4
				2,46	0,04			-	0,05	
12	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УЧ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЩЧ-75-2,5 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4АА63В2	1,00	55,00	-	55	-	-	-	-
		ЦЕНА 50.1.1								
13	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА С СЕЧЕНИЯ 340Х435 НА СЕЧЕНИИ 620Х551ММ	1,14	7,80	0,05	9	1	-	0,83	1
14	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА 378Х551ММ	0,70	7,80	0,05	5	-	-	0,83	1
15	Е20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОМ,Т ДО 0,125	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
16	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСКЗ-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10,85	1,00	2,97	0,14	50	-	-	0,18	
17	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
18	Е20-480 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОВ ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600	1,00	3,67	0,08	6	3	-	0,10	
				3,93	0,09			-	4,61	4
				2,59	0,03			-	0,06	

ШТ

ТП 503-Ч-54.88 ДЛ. IX ч.1

-84-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	РЕКОМЕНДАЦИЯ ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 п.23	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО КВУ600X1000 АУ2 С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО=1,6/25=0,25А	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
20	E20-432 ЭСН8-17	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБВОДНЫХ У КАЛОРИФЕРОВ ШИРИНОЙ КЛАПАН,ММ 200	1,00	9,10	0,06	9	1	-	1,06	1
		1 ШТ		0,62	0,02			-	0,03	-
21	E20-440 ЭСН9-1	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ P250P	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
		1 ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
22	E20-100Z ЭСН47-1 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО=38	5,00	0,91	-	5	-	-	-	-
		1 ШТ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П2)		-	-			-	-	-
23	E20-722 ЭСН20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71A4	1,00	12,44	0,31	12	5	-	8,36	8
		1 ШТ		4,78	0,09			-	0,12	-
24	УЧРЕЖДЕНИЕ УИ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71A4	1,00	78,10	-	78	-	-	-	-
		1 ШТ ЦЕНА 71,1,1		-	-			-	-	-
25	E20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОМФУЗОРА С СЕЧЕНИЯ 660X435 НА СЕЧЕНИЕ 740X551ММ	1,14	7,80	0,05	9	1	-	0,83	1
		М2		0,46	0,02			-	0,03	-
26	E20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА 703X551ММ	0,78	7,30	0,05	6	-	-	0,83	1
		М2		0,46	0,02			-	0,03	-
27	E20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ ЧАССО2,Т ДО 0,125	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
		1 ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
28	С130-711	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-КАТАНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОБРЕЩЕНИЕМ. МНОГОХОДОВЫЕ КСКЗ-7-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В Ч2=13,37	1,00	58,80	-	59	-	-	-	-
		1 ШТ		-	-			-	-	-
29	E20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
		100КГ		3,47	0,08			-	0,10	-
30	E20-480 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
		1 ШТ		2,59	0,03			-	0,04	-
31	РЕКОМЕНДАЦИЯ ГПИ	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО КВУ 600X1000АУ2 С	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-

Т/П 503-4-54.88 ЛЛ IX ч.1

-85-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	САИТЕХ-ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И ШТ								
32	E20-432 ЭСН8-17	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБВОДНЫХ У КАЛОРИФЕРОВ ШИРИНОЙ КЛАПАН,ЧМ 200 ШТ	1,00	9,10 0,62	0,06 0,02	9	1	-	1,06 0,63	1
33	E20-440 ЭСН9-1	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ P250P ШТ	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
34	E20-1003 ЭСН47-2 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО-39 ШТ	5,00	0,75 1,28	0,01	6	-	-	0,01	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-10 (СИСТЕМА П5)								
35	E20-780 ЭСН30-1	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИА ПРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,Т ИС.МЗ/4,АО 10 ШТ	1,00	33,60 23,20	4,14 1,26	33	23	4	62,52 1,60	43
36	УЧРЕЖДЕ-НИЕ УМ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 4 ШТ ЦЕНА 228,1,1	1,00	250,80	-	251	-	-	-	-
37	РЕКОМЕНДА-ЦИИ САИТЕХ-ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.1 П.9	-СТОИМОСТЬ СОБАДИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА ШТ	1,00	437,40	-	437	-	-	-	-
38	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.22	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ ШТ	1,00	316,10	-	316	-	-	-	-
39	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.7	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСКЗ-10-02 ШТ	2,00	89,30	-	179	-	-	-	-
40	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.36	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ ШТ	1,00	471,80	-	472	-	-	-	-
41	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ КВУ 600X1000 ШТ	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
42	E20-1005 ЭСН47-4 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО-61 ШТ	5,00	1,93	-	10	-	-	-	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-20 (СИСТЕМА П7)								
43	E20-781 ЭСН30-1	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИИ	1,00	46,88	7,01	67	33	7	58,38	58

ТП 503-4-5488 ДЯ IX41

-87-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	УК-400/4 Г. ПЛАВСК	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71B2 ШТ ЦЕНА 65,1,1								
55	E20-722 ЭСМ20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, АО 0,12 ШТ	1,00	12,46	0,31	12	5	-	8,36	8
				4,78	0,09			-	0,12	
56	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УК-400/4 Г. ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A80A6 ШТ ЦЕНА 79,1,1	1,00	86,90	-	87	-	-	-	-
57	E20-721 ЭСМ20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, АО 0,05 ШТ	2,00	8,36	0,13	17	5	-	4,16	8
				2,46	0,04			-	0,05	
58	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УК-400/4 Г. ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A803A2 ШТ ЦЕНА 49,1,1	2,00	53,90	-	108	-	-	-	-
59	E20-723 ЭСМ20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, АО 0,4 ШТ	1,00	17,63	0,72	18	6	1	10,92	11
				6,28	0,22			-	0,28	
60	РЕКОМЕНА ГПИ САНТЕХ- ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ. 2 П 15	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-70-8 НА ОДНОЙ ОСИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A132M6 ШТ	1,00	346,60	-	345	-	-	-	-
61	15-01 П.01-416	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4A132 6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ ШТ ЦЕНА 113,1,1	1,00	124,30	-	124	-	-	-	-
62	15-01 П.01-417	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4A132M6 ДОБАВЛЯЕТСЯ ШТ ЦЕНА 125,1,1	1,00	137,50	-	138	-	-	-	-
63	E20-721 ЭСМ20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, АО 0,05 ШТ	1,00	8,36	0,13	8	2	-	4,16	4
				2,46	0,04			-	0,05	
64	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УК-400/4	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71B6 ШТ	1,00	80,30	-	80	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

Лл. IX ч. 1

-88-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г. ПЛАВСК										
ЦЕНА 73,1,1										
65	E20-721 ЭСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, ДО 0,05	2,00	8,34	0,13	17	5	-	4,16	8
				2,46	0,04			-	0,05	
ШТ										
66	УЧРЕЖД- НИЕ УЮ-400/4 Г. ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2	2,00	55,00	-	110	-	-	-	-
ШТ										
ЦЕНА 50,1,1										
67	E20-724 ЭСН20-4	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЯ, Т, ДО 0,6	1,00	28,00	1,93	28	9	2	15,12	15
				8,61	0,58			1	0,75	1
ШТ										
68	УЧРЕЖД- НИЕ УЮ-400/5 Г. ДОНСКОЯ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160 6	1,00	451,00	-	451	-	-	-	-
ШТ										
ЦЕНА 410,1,1										
69	E20-743	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА ОСЕВОГО ВК-6У6 САМАЛ	1,00	3,23	0,08	3	2	-	3,99	4
				2,49	0,02			-	0,03	
ШТ										
70	ПР-ИТ 64-01 П.05-14	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
ШТ										
ЦЕНА 10,1,1										
71	E20-749 ЭСН29-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДАДОМ МАССОЯ, Т, ДО 0,1	3,00	7,33	1,01	22	14	3	8,02	24
				4,61	0,30			1	0,39	1
ШТ										
72	С130-2545 ДОП 2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А6	1,00	68,60	-	69	-	-	-	-
ШТ										
73	С130-2546 ДОП 2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А6	2,00	93,96	-	188	-	-	-	-
ШТ										
74	E20-697 ЭСН19-2	-УСТАНОВКА ПОДАДОНОВ ДЛЯ КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ	0,67	36,29	0,26	26	2	-	6,02	4
100КР										
				3,67	0,08			-	0,10	-
75	E20-444 ЭСН9-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНА САМООТКРЫВАЮЩЕГОСЯ ДИАМЕТРОМ 400ММ К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ ВКР-4	1,00	14,16	0,05	14	1	-	2,17	2
				1,28	0,02			-	0,03	-
1ШТ										
76	E20-446 ЭСН9-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 500ММ, К КРЫШНОМУ ВЕНТИЛЯТОРУ ВКР-5	2,00	16,36	0,05	33	3	-	2,17	4
				1,28	0,02			-	0,03	-
1ШТ										

ТП 503-4-54.88 Ал. IX ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	E20-763 ЭСН26-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ	2,00	7,95	0,63	16	8	1	7,53	15
				4,08	0,19				0,23	
78	23-08-01 П.52	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕГО ПАЗ-12М	2,00	266,00	-	528	-	-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 260,1,1								
79	E20-755 ЭСН26-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ МАССОМ, Т, АО 0,25	6,00	9,41	0,79	56	30	6	8,55	51
				4,92	0,23			1	0,30	2
		ШТ								
80	23-08-02 1984 Г	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНОГО АО2-6	6,00	188,10	-	1129	-	-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 171,1,1								
		ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА ЗВТ1,00.000-02(6ШТ)								
81	E20-723 ЭСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	6,00	17,63	0,72	106	38	6	10,92	66
		МАССОМ, Т, АО 0,6		6,28	0,22			1	0,28	2
		ШТ								
82	УЧРЕЖДЕН- НИЕ УО-400/4 Г. ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-6,3 С ЭЛЕКТРОАВГАТЕЛЕМ 4Д100 6	6,00	250,80	-	1503	-	-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 228,1,1								
83	E20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОМ, Т АО 0,125	12,00	6,25	0,46	75	36	6	5,38	63
				2,97	0,14			2	0,18	2
		ШТ								
84	С130-771	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ3Б*П	12,00	71,50	-	858	-	-	-	-
		ШТ								
85	E20-1005 ЭСН 47-6 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО-41	30,00	19,46	0,04	386	99	1	3,27	196
				3,31	0,01				0,01	
86	E20-399 ЭСН6-8	-КОРОБА РАЗДАТОЧНЫЕ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ НАВЕСАМ	16,82	4,97	0,31	84	45	6	4,66	76
		100КГ		2,69	0,10			2	0,13	2
87	С130-2645 АОП. ВМП 2	-СТОИМОСТЬ КОРОВОВ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ	1682,40	0,51	-	858	-	-	-	-
		КГ								
88	E20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С СЕЧЕНИЕМ 780X780 НА СЕЧЕНИЕ 780X1010ММ	5,40	7,80	0,05	42	2	-	0,83	4
				0,46	0,02				0,03	
		М2								
89	E20-88 ЭСН2-3	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ 470X470, ДЛИНОЙ 200ММ	2,40	8,89	0,05	21	2	-	1,15	3
				0,65	0,02				0,03	
		М2								
90	E20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА 780X780ММ, ДЛИНОЙ 400ММ	7,20	7,80	0,05	56	3	-	0,83	6

ТП 503-4-54.88 Дл. IX ч. 1

-90-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
91	E20-697 ЭСН 18-2	М2 -УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	2,07	0,44 36,29	0,02 0,26	75	А	-	0,03 6,02	-	12
92	E20-697 ЭСН18-2	100КГ -МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ	0,32	3,67 36,29	0,08 0,26	12	1	-	0,10 6,02	-	2
93	C130-1489	100КГ -СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2	7,50	3,67 3,21	0,08 -	24	-	-	0,10 -	-	-
ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА ЗВТ2,00,000-02(2ШТ)											
94	E20-723 ЭСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ, Т, ДО 0,4	2,00	17,63 6,28	0,72 0,22	35	13	1	10,92 0,28	-	22 1
95	УЧРЕЖДЕ- НИЕ УЮ-400/4 Г. ПЛАВСК	ШТ -СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-ЦЧ-75-6,3 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4А100 6 ШТ ЦЕНА 228,1,1	2,00	250,80 -	- -	502	-	-	-	-	-
96	E20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ, Т ДО 0,125	4,00	6,25 2,97	0,46 0,14	25	12	2	5,38 0,18	-	22 1
97	C130-771	ШТ -СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ 8Б-П	4,00	71,50 -	- -	286	-	-	-	-	-
98	E20-1005 ЭСН47-4 ДОП 1	ШТ -УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО-41	10,00	19,46 3,31	0,04 0,01	195	33	-	5,27 0,01	-	53 -
99	E20-399 ЭСН6-8	ШТ -КОРРОБА РАЗДАТОЧНЫЕ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ ЗАВЕСАМ 100КГ	7,52	4,97 2,69	0,31 0,10	37	20	3	4,66 0,13	-	35 1
100	C130-2645 ДОП.8ЫП 2	-СТОИМОСТЬ КОРРОБ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КГ	752,00	0,31 -	- -	384	-	-	-	-	-
101	E20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С СЕЧЕНИЯ 780X780 НА СЕЧЕНИЕ 780X1010ММ М2	1,80	7,40 0,66	0,05 0,02	14	1	-	0,63 0,03	-	1 -
102	E20-88 ЭСН2-3	М2 -УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ 470X470ММ, ДЛИНОЙ 200ММ	0,80	8,59 0,65	0,05 0,02	7	1	-	1,15 0,03	-	1 -
103	E20-72 ЭСН2-6	М2 -УСТАНОВКА ПАТРУБКА 780X780ММ, ДЛИНОЙ 400ММ	2,40	7,80 0,46	0,05 0,02	19	1	-	0,83 0,03	-	2 -
104	E20-497 ЭСН18-2	М2 -УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	0,69	36,29 3,67	0,26 0,08	25	1	-	6,02 0,10	-	4 -
105	E20-697 ЭСН18-2	100КГ -МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ	0,19	36,29 3,67	0,26 0,08	7	1	-	6,02 0,10	-	1 -
106	C130-1489	100КГ -СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2	2,40	3,21 -	- -	8	-	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 ДЛ.КЧ.1

-91-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СИСТЕМА ВЭФ										
107	E20-755 ЭСМ24-2	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП.16-Т1РК,03	13,00	9,44	0,79	122	64	10	8,55	111
		ШТ		4,92	0,23			3	0,30	4
108	ПР-КТ 23-08- 1981/43 П.5-138	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП.16-Т1РК,03	13,00	224,60	-	2966	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
ЦЕНА 206,1,1										
109	E20-736 ЭСМ24-3	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП.25-Т1РК,03	3,00	10,22	1,15	34	18	3	10,27	34
		ШТ		5,89	0,35			1	0,43	1
110	ПР-КТ 23-08- 1981/43 П.5-140	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТП25-Т1РК,03	3,00	330,00	-	990	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
ЦЕНА 300,1,1										
111	E20-697 ЭСМ18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРЫ	0,13	36,29	0,26	5	-	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
112	E18-165 ЭСМ8-1	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА АО 0,1Т	4,00	11,77	0,40	67	32	1	13,30	53
		ШТ		8,05	0,12			-	0,13	1
113	С130-1954	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К20/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 6А80Б2	4,00	107,00	-	428	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
114	E20-700 ЭСМ18-3	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ ОСНОВАНИЙ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОВ,КГ СВ,100	13,40	34,03	0,25	456	34	3	4,16	56
		100КГ		2,50	0,07			1	0,09	1
115	E20-1006 ЭСМ47-5 АОП 1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО-42	1,60	29,38	0,06	47	6	-	5,33	9
		10 ШТ		3,81	0,02			-	0,03	-
116	E18-172 ЭСМ9-1	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ К НАСОСАМ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ АО 50ММ	8,00	13,42	0,10	123	6	1	1,16	9
		ШТ		0,71	0,03			-	0,04	-
117	E20-697 ЭСМ18-2	-УСТАНОВКА ПОДДОНА ИЗ СТАЛИ ПОД ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРЫ	0,62	36,29	0,26	23	2	-	6,02	4
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
118	E20-72 ЭСМ2-4	-УСТАНОВКА ДИФФУЗОРА ИЗ СТАЛИ С ДИАМЕТРА 800ММ НА СЕЧЕНИИ 1655X1503ММ	4,60	7,80	0,05	36	2	-	0,83	4
		М2		0,46	0,02			-	0,03	-
119	E20-72	-ТО ЖЕ	5,20	7,80	0,05	41	2	-	0,83	4

ТП 503-4-54.88 ЛЛ IX ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСМ2-4	шт								
				0,46	0,02			0,03		
120	E20-696	-УГОЛОК 45X45X3	0,35	36,23	0,49	13	2	10,32		4
	ЭСМ18-1	100 кг								
				6,48	0,15			0,19		
121	E16-135	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ОБРАТНОГО	6,00	1,65	0,13	10	4	1,59		10
	ЭСМ12-1	ФЛАНЦЕВОГО 164ЗР, ДИАМЕТРОМ 50мм		1,02	0,04			0,05		
		шт								
122	C130-2633	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ	3,00	4,53	-	14	-	-		-
	ДОП 2	ФЛАНЦЕВЫЕ 164ЗР ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16КРС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 50мм								
		шт								
123	C130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСПЗ, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	6,00	1,15	-	7	-	-		-
		шт								
124	C130-2632	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 164ЗР ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16КРС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 60мм	3,00	3,48	-	10	-	-		-
		шт								
125	C130-1792	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСПЗ, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	6,00	0,95	-	6	-	-		-
		шт								
126	C130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КРС/М2, ДИАМЕТРОМ 60мм	7,00	3,45	-	26	-	-		-
	ДОП1	шт								
127	C130-2060	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КРС/М2, ДИАМЕТРОМ 50мм	7,00	4,24	-	30	-	-		-
	ДОП,1	шт								
128	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548ПЗ ДАВЛЕНИЕМ 16 КРС/М2, ДИАМЕТРОМ 45мм	6,00	1,42	-	6	-	-		-
	ДОП,1	шт								
129	Ц12-800-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ПРОХОДНОГО ФЛАНЦЕВОГО С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15К4892ПЗ, ДИАМЕТРОМ 25мм	2,00	2,12	0,03	4	4	2,00		4
	В.У. К ОТДЕЛУ 12 П,2	шт		1,86	0,01			0,01		
	К#1,25									
130	23-07-1980/1	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15К4892ПЗ, ДИАМЕТРОМ 25мм	2,00	53,90	-	108	-	-		-
	П,1-1621	шт								
		ЦЕНА 69,1,1								
131	E18-133	-УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ, ЕМКОСТЬЮ 40 0,1м3	2,00	17,63	0,23	35	5	3,99		8
	ЭСМ6-1	шт		2,40	0,07			0,09		

ТП 503-4-54.88 ЯЛ. IX Ч. I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132	E16-19 ЭСН7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 60ММ М	45,00	1,30	0,01	59	10	-	0,37	17
				0,22	-			-		
133	E16-40 ЭСН7-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	62,00	1,62	0,03	100	17	2	0,45	28
				0,28	0,01			1	0,01	1
		ШАХТА ДЫМОУДАЛЕНАЯ ШД,0000-07, ДИАМЕТРОМ 1000ММ								
136	E20-577 ЭСН13-4	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С УТЕПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-10-201 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ 1000	1,00	68,18	0,50	68	3	-	5,67	6
				3,36	0,15			-	0,19	
		ШТ								
135	E20-661 ЭСН16-1	-УСТАНОВКА ЛЕБЕДОК ФОНАРНЫХ ШТ	1,00	0,56	0,01	1	-	-	0,82	1
		ШТ		0,45	-			-	-	-
136	ПР-НТ 19-13 П.1-001	-СТОИМОСТЬ РУЧНОЙ ЛЕБЕДКИ ШТ	1,00	26,40	-	26	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 24,1,1								
137	E1510-165	-СТОИМОСТЬ КАНАТА 10М	0,60	2,14	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
138	ЦЕНА ПРИЛУК- СКОРО ЗАВОДА ПРОТИВО- ПОЖАРН. ОБОРУДОВА НИЯ	-ЛЕРКОПЛАВКИ ЗАМОК ТРОСОВОЙ СИСТЕМЫ ШТ	4,00	0,66	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 0,6,1,1								
139	E20-533 ЭСН12-5	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ 1000 ШТ	1,00	74,07	0,67	74	11	-	19,84	20
				11,36	0,20			-	0,26	-
140	E20-1 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160 М2	1,50	7,36	0,04	11	1	-	1,62	2
				0,92	0,01			-	0,01	-
141	E20-2 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200 М2	45,00	5,40	0,04	248	42	1	1,62	74
				0,92	0,01			-	0,01	-
142	E20-4 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315 М2	86,60	5,26	0,04	456	80	4	1,62	140
				0,92	0,01			1	0,01	1

ТП 503-4-54.88 Дл. (Xч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	E20-2 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ ДИАМЕТРОМ 200ММ, НА ВЫСОТЕ ДО 8М	16,40	5,54	0,04	81	18	=	1,88	31
	Т.Ч. П.З.1	М2		1,07	0,01			=	0,01	=
157	E20-6 ЭСН1-1	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ ДИАМЕТРОМ ОТ 225 ДО 315ММ	32,70	5,40	0,04	177	35	1	1,88	61
	Т.Ч. П.З.1	М2		1,07	0,01			=	0,01	=
158	E20-5 ЭСН1-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 400ММ	60,50	4,84	0,04	293	50	3	1,45	88
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,82	0,01			1	0,01	1
159	E20-8 ЭСН1-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ ДИАМЕТРОМ 710ММ	40,20	4,76	0,04	191	19	1	0,85	34
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,68	0,01			=	0,01	=
160	E20-9 ЭСН1-4	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 800ММ	77,60	4,66	0,04	362	37	3	0,85	66
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,68	0,01			1	0,01	1
161	E20-6 ЭСН1-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 500ММ	34,50	4,99	0,04	172	28	1	1,45	50
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,82	0,01			=	0,01	=
162	E20-11 ЭСН1-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ 900ММ	14,20	5,70	0,04	81	7	=	0,85	12
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,68	0,01			=	0,01	=
163	E20-4 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ ДИАМЕТРОМ ОТ 225 ДО 315ММ, НА ВЫСОТЕ ДО 10М	5,40	5,47	0,04	30	6	=	1,99	11
	Т.Ч. П.З.1	М2		1,14	0,01			=	0,01	=
164	E20-5 ЭСН1-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 450ММ	14,10	4,89	0,04	69	12	=	1,54	22
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,57	0,01			=	0,01	=
165	E20-7 ЭСН1-3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ ДИАМЕТРОМ 630ММ	35,60	5,04	0,04	179	27	1	1,32	47
	Т.Ч. П.З.1	М2		0,75	0,01			=	0,01	=
166	E20-656 ЭСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ФЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250X500	2,00	16,32	0,50	33	4	1	3,92	6
	Т.Ч. П.З.1	ШТ		1,97	0,15			=	0,19	=
167	E20-911 ЭСН45-1	-УСТАНОВКА ЭЖЕКТОРА ЭИ, 01,00,000	1,00	2,49	0,07	2	2	=	3,82	4
	Т.Ч. П.З.1	ШТ		2,40	0,02			=	0,03	=

ТП 503-4-54.88 ДЛ IX ч.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
168	С130-454	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТОРА ЭИ, 01, 00, 00	1,00	57,40	-	53	-	-	-	-
169	E20-525 ЭСМ12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ1 200	10,00	8,43	0,01	54	25	-	4,30	43
170	E20-393 ЭСМ6-2	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ВСП-1	4,00	2,50	0,01	10	4	-	3,14	13
171	С130-2790 ДОП.3	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ВСП-1	4,00	207,00	-	328	-	-	0,05	-
172	E20-326 ЭСМ6-2	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОГО СТАЛИ, 11,11 ГВ	2,00	13,50	0,13	27	4	-	3,14	6
173	E20-328 ЭСМ6-3	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОГО СТАЛИ, 12	1,00	23,93	0,23	24	2	-	4,16	4
174	E20-334 ЭСМ6-4	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОГО СТАЛИ, 14	1,00	44,59	0,34	45	4	-	6,26	6
175	E20-484 ЭСМ10-1	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО УСТРОЙСТВА ВУРЗ	0,14	4,27	0,22	1	1	-	6,39	1
176	С130-674	-СТОИМОСТЬ ВНУТРЕННЕГО УСТРОЙСТВА ВУРЗ	14,30	3,74	0,06	8	-	-	0,08	-
177	E20-325 ЭСМ6-2	-УСТАНОВКА МАЛОПАРАВИТНЫХ ЭЖЕКЦИОННЫХ ПАНЕЛЕ МЭП1-1	2,00	7,39	0,13	15	4	-	3,14	6
178	E20-438 ЭСМ9-1	-УСТАНОВКА ЗАРСОМКИ ВОЗДУШНОГО С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р200Р	3,00	1,74	0,04	27	2	-	0,05	-
179	E20-440 ЭСМ9-1	-ТО же, Р250Р	2,00	8,25	0,02	19	2	-	1,28	4
180	E20-442 ЭСМ9-2	-ТО же, Р315Р	2,00	0,75	0,01	22	1	-	0,01	-
181	E20-444 ЭСМ9-2	-ТО же, Р400Р	2,00	9,27	0,02	28	1	-	1,28	3
182	E20-446 ЭСМ9-2	-ТО же, Р500Р	2,00	0,75	0,01	22	1	-	0,01	-
183	E20-448 ЭСМ9-3	-ТО же, Р630Р	2,00	11,06	0,05	28	1	-	2,17	4
184	E20-400 ЭСМ7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК МАЛОПАРАВИТНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВАЖНЫХ	4,00	1,28	0,02	45	5	-	0,03	-
			1,00	14,14	0,05	28	1	-	2,17	4
			4,00	1,28	0,02	45	5	-	0,03	-
			1,00	19,38	0,07	20	2	-	2,60	1
			90,00	1,57	0,02	131	70	5	0,03	-
				1,44	0,05				1,41	127

ТП 503-4-54.88 ДЛ. IX Ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 190 X 490		0,58	0,02			2	0,03	3
185	E20-407 ЭСМ7-1	1 ШТ -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 190 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	3,00	1,52	0,09	9	3	-	1,61	4
				0,88	0,02			-	0,03	-
186	E20-408 ЭСМ7-1	1 ШТ -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 200 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 X 200	6,00	1,67	0,05	10	5	-	1,61	8
				0,88	0,02			-	0,03	-
187	E20-535 ЭСМ13-1	1 ШТ -УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЯ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	9,00	11,99	0,10	108	15	1	3,01	27
				1,71	0,03			-	0,04	-
188	E20-536 ЭСМ13-1	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-01, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 250ММ	2,00	12,59	0,10	25	3	-	3,01	6
				1,71	0,03			-	0,04	-
189	E20-537 ЭСМ13-1	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-03, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 315ММ	2,00	13,29	0,10	27	3	-	3,01	6
				1,71	0,03			-	0,06	-
190	E20-538 ЭСМ13-2	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-04, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 400ММ	3,00	20,11	0,17	60	6	-	3,65	11
				2,09	0,05			-	0,06	-
191	E20-540 ЭСМ13-2	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-06, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 500ММ	1,00	21,01	0,17	21	2	-	3,65	4
				2,09	0,05			-	0,06	-
192	E20-543 ЭСМ13-3	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-09, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 800ММ	1,00	31,26	0,26	31	3	-	4,65	5
				2,66	0,08			-	0,10	-
193	E20-544 ЭСМ13-4	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-10, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 1000ММ	1,00	47,48	0,50	47	3	-	5,87	6
				3,36	0,15			-	0,19	-
194	E20-546 ЭСМ13-1	ШТ -ТО ЖЕ, С КЛАПАНОМ, УП2, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 200ММ	3,00	15,59	0,10	68	5	-	3,01	9
				1,71	0,03			-	0,06	-
195	E20-484 ЭСМ10-1	ШТ -УСТАНОВКА ПАНЕЛИ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 2П9	0,94	4,27	0,22	4	4	-	6,39	6
				3,76	0,06			-	0,08	-
196	C130-2680 ДОП, ВМП 2	100КГ -СТОИМОСТЬ ПАНЕЛИ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 2П9	93,60	0,56	-	51	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
197	C130-1487	ШТ -СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ №2	3,25	1,75	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
198	E20-523 ЭСМ11-7	ШТ -СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ НА МЕСТНЫЕ ОТСОСЫ	3,50	9,13	0,06	32	3	-	1,41	5
				0,51	0,02			-	0,03	-
199	C130-679	ШТ -СТОИМОСТЬ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ НА МЕСТНЫЕ ОТСОСЫ	3,50	6,93	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
200	E20-484 ЭСМ10-1	ШТ -УСТАНОВКА РУКАВОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ Р-1-ЦА-100-4,5	0,75	4,27	0,22	3	3	-	6,39	3

ТП 503-4-54.88 Лд. К 1

-98-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
201	24-16-49 П.1-006	-СТОИМОСТЬ РУКАВОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДИАМЕТРОМ 100мм ЦЕНА 4,03.1.1	10,00	3,74 4,43	0,06	46	-	=	0,08	=
202	E16-41 ЭСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 13мм	15,00	1,21 0,26	0,01	18	4	-	0,39	6
203	E16-69 ЭСН8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108X2,8мм	5,00	3,15 0,56	0,07 0,02	16	3	-	0,90 0,03	5
204	C130-1567	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В мм-108, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В мм -4	5,00	2,48	-	12	-	-	-	-
205	C113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20мм ДО 377мм СО СНЯТОМ ФАСКОМ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В мм-ди ТОЛЩИНА СТЕНОК В мм-Т ДИ-108; Т-2,8	5,00	1,31	-	7	-	-	-	-
206	E16-69 ЭСН8-3 Т.4. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108X2,8мм НА ВЫСОТЕ ДО 5м	6,00	3,15 0,58	0,07 0,02	19	3	-	0,95 0,03	6
207	C130-1567	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В мм-108, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В мм -4	6,00	2,48	-	15	-	-	-	-
208	C113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20мм ДО 377мм СО СНЯТОМ ФАСКОМ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В мм-ди ТОЛЩИНА СТЕНОК В мм-Т ДИ-108; Т-2,8	6,00	1,31	-	8	-	-	-	-
209	E16-71 ЭСН8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 139X3,2мм	1,00	5,12 0,78	0,09 0,03	3	1	-	1,30 0,04	1
210	C130-1569	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ	1,00	4,15	-	4	-	-	-	-

ТП 503-У-54.88

Дл. IX ч. 1

-100-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
219	К=1,26 С130-1569	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=159, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ =4,5	=	2,00	4,15	-	-	8	-	-	-	-
220	С113-173	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДИ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=159 Т=3,2		2,00	2,23	-	-	4	-	-	-	-
221	130-2305 ДОП 1	- СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		17,50	0,59	-	-	10	-	-	-	-
222	С1510-165	- СТОИМОСТЬ ТРОСА СТАЛЬНОГО 10М		10,00	2,14	-	-	21	-	-	-	-
223	Е20-694 ЭСН18-1	- ХОМУТЫ И ТЯГИ 100 КГ		0,20	36,23	0,49	-	7	1	-	10,32	2
224	С130-640	- СТОИМОСТЬ ЛЮЧКОВ ДЛЯ ЧИСТКИ ВОЗДУХОВОДОВ		37,00	6,40	0,15	-	5	-	-	0,19	-
225	Е20-416 ЭСН8-1	- УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 1800	ШТ	5,00	0,11	-	-	34	18	-	6,31	32
226	С130-826	- СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ АЗЕ.066.000 И АЗЕ.066.000-01 РАЗМЕРОМ 250X250ММ И 300X300ММ	1 ШТ	4,00	121,00	-	-	484	-	-	-	-
227	С130-825	- СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ АЗЕ.066.000-02, РАЗМЕРОМ 400,400ММ	ШТ	1,00	213,00	-	-	213	-	-	-	-
228	Е20-417 ЭСН8-2	- УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 4500	ШТ	4,00	9,59	0,33	-	38	18	1	8,25	33
229	С130-826	- СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ АЗЕ.066.000-03 И АЗЕ.066.000-04, РАЗМЕРОМ 500X500ММ И 600X600ММ	1 ШТ	4,00	6,51	0,10	-				0,13	1
230	Е20-1002 ЭСН47-1 ДОП, 1	- УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО-38	ШТ	4,00	366,00	-	-	1464	-	-	-	-
231	Е20-1003 ЭСН47-2	- ТО ЖЕ, ДО-39	10 ШТ	4,00	9,25	0,01	-	37	9	-	3,57	14
			10 ШТ		2,24	-	-					
			10 ШТ	4,00	12,95	0,02	-	13	3	-	4,22	4

ТП 503-4-54.88 ЯЛ. IX ч. 1

-101-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	АДП 1 E20-1005 -ТО ЧЕ, АО-41 ЭСМ47-4	10 ШТ	4,00	2,64 19,46	0,01 0,04	78	13	=	0,01 5,27	" 21
233	АДП 1 E20-1006 -ТО ЧЕ, АО-42 ЭСМ47-5	10 ШТ	0,40	3,31 29,38	0,01 0,06	12	2	=	0,01 5,33	" 2
234	АДП 1 E20-1008 -ТО ЧЕ, АО-44 ЭСМ47-7	10 ШТ	0,50	3,91 48,46	0,02 0,13	24	3	=	0,03 8,38	" 4
235	АДП 1 Ц8-4R1-19 -ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ, ВЕСОМ ДО 0,1Т	ШТ	34,00	5,24 1,38	0,04 0,04	47	32	=	0,05 1,00	" 34
236	АДП 1 Ц8-4R1-20 -ТО ЧЕ, ВЕСОМ ДО 0,25Т	ШТ	1,00	2,04	0,04	2	1	=	2,00	2
				1,44	=					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		37018	1997		140	3407
				РУБ.					38	69
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		108	=	=		=
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		108	=	=		=
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		53	=	=		=
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		32	=	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	=	=		3
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -				РУБ.		"	6	=		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		7	=	=		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		92	=	=		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	=	=		43
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	43	=		"
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		36857	=	=		=
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		90	=	=		=
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2828	=	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	=	=		267
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -				РУБ.		"	508	=		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3169	=	=		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		42854	=	=		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	=	=		3663
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	2506	=		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		43054	=	=		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	=	=		3706
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	2549	=		"
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
237	С111-356 -ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/ КГ		25,90	0,61	=	16	"	=	"	"
238	E13-153 -ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ И ЭСМ18-6 ВЕНТООБОРУДОВАНИЯ ЭМАЛЬЮ		12,84	20,60	0,24	264	39	3	4,60	59

Т.П. 503-4-54.88

Л. IX ч. 1

-102-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	к=2	по-115-3А 2 РАЗА		3,02	0,08			1	0,10	1
		100М2								
239	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: Го-021	12,84	7,71	0,20	99	26	3	3,10	40
		100М2		2,05	0,04			1	0,08	1
240	Е13-292 ЭСН39-6	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ПАСТОРА ОП-МВ	150,00	3,41	0,15	511	13	23	0,14	21
		М2		0,09	0,05			8	0,06	9
241	Е13-116 ЭСН15-1	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-010	0,36	10,30	0,25	4	1	-	2,38	1
		100М2		1,41	0,08			-	0,10	-
242	Е13-158 ЭСН18-11 к=2	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 В 2 СЛОЯ	0,72	29,60	0,34	21	1	-	2,92	2
		100М2		1,96	0,10			-	0,13	-
243	Е13-164 ЭСН18-17 к=2	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОМ ХВ-784 В 2 СЛОЯ	0,72	20,80	0,34	15	1	-	2,92	2
		100М2		1,96	0,10			-	0,13	-
244	Е26-16 ЭСН4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	1,20	20,40	0,17	24	10	-	13,80	17
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
245	С114-97	-СТОИМОСТЬ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ БЕЗ ОБКЛАДОК	1,48	19,60	-	29	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 1,2,1,03,1,2								
246	С114-519	-СТОИМОСТЬ ОБКЛАДОК	1,20	21,50	-	24	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К ШАХТЕ ДИМОУДАЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 1000ММ (1ШТ)								
247	Е26-16 ЭСН4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	0,10	20,40	0,17	2	1	-	13,80	1
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
248	С114-123	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ	0,12	21,60	-	3	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,1,1,03,1,2								
249	Е43-175 ЭСН22-1	-ПРОКЛАДКИ ИЗ АСБЕСТОВОГО КАРТОНА	0,03	35,10	0,09	1	-	-	4,44	-
		100КГ		2,41	0,02			-	0,03	-
250	Е26-86 ЭСН15-7	-ПОКРЫТИЕ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ	15,60	2,22	0,01	38	8	-	0,84	13
		М2		0,51	-			-	-	-

ТП 503-Ч-54.88 Ал. IX ч. 1

-103-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			1050	100	29		156
			РУБ.					10		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1050				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			173				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. =			ЧЕЛ.=Ч							14
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. =			РУБ.				31			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			96				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1319				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							181
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				161			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1319				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							181
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				161			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			38068	2097	169		3563
			РУБ.					48		60
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			108				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			108				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			53				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			32				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. =			ЧЕЛ.=Ч							3
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. =			РУБ.				6			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			7				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			92				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							43
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				63			
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1050				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			173				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. =			ЧЕЛ.=Ч							14
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. =			РУБ.				31			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			96				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1319				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							181
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				161			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			36857				
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ =			РУБ.			90				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2828				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. =			ЧЕЛ.=Ч							247
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. =			РУБ.				508			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			3169				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			42854				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч							3663
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				2506			
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.			44373				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.						
	Сметная заработная плата		руб.			-	2690	-	3889

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

/ Составил старший инженер

Проверил руководитель группы

Ковалев
Смирнов
Смирнов

Ковалев

Г.А.Евелев

Д.С.Кочелев

С.Г.Дурье

В.В.Тамарякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Ал. I ТХ-6-16

Сметная стоимость 158,32 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 151,65 тыс.руб.
б) монтажных работ 3,98 тыс.руб.
в) строительных работ 2,69 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль 263,86 руб.
I м2 общей площади здания 2,26 руб.
I м3 объема здания 0,31 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Кл. шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занятых обслуж. машин	
			Всего	Экспл. машин	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Оборудование и монтажные работы										
I кузнечно-сварочный и меднишко-радиаторный участок										
1	23032-01001-М	Установка для очистки радиаторов от накипи для автомобилей ГАЗ-53А, ЗИЛ-130, МАЗ-500, М-423, 1 шт	0,60	<u>955,80</u>	==	573	-	==	==	==
2	ЦП8-2-2	Монтаж установки М-423	1,00	<u>22,80</u>	<u>3,05</u>	23	13	<u>3</u>	<u>25,00</u>	<u>25</u>
3	23032-01001-Д	Установка для промывки топливных баков 2067, 1 шт	0,19	<u>1200,00</u>	<u>1,44</u>	228	-	<u>1</u>	<u>1,86</u>	<u>2</u>
4	ЦП8-2-2	Монтаж установки 2067	1,00	<u>22,80</u>	<u>3,05</u>	23	13	<u>3</u>	<u>25,00</u>	<u>25</u>
5	240415-519	Шит для сварочных работ ОРГ-5157, масса 25 кг	2,00	<u>37,00</u>	==	74	-	==	==	==
6	1506-04020	Однопостовой сварочный трансформатор ТДМ-401У2, масса 160 кг	1,00	<u>450,00</u>	==	450	-	==	==	==
7	240402-123	Стол для электросварочных работ ОКС-7523, масса 200 кг	1,00	<u>94,00</u>	==	94	-	==	==	==
8	С121-1795	Стеллаж для радиаторов и бензобаков ОРГ-5121, 2 шт	0,17	<u>271,00</u>	==	46	-	==	==	==

ТП 503-Ч-54.88 ЛЛ. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РАДИАТОРОВ И БЕНЗОБАКОВ ОРГ-5121	0,17	38,70	1,00	7	6	-	62,60	11
		Т		34,30	0,30				0,39	
10	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН- СТРОЯОБ- МАША ТАБЛЗ	-СТЕНА ДЛЯ КОМПЛЕКСНЫХ РАБОТ ПО РЕМОНТУ РАДИАТОРОВ 3092, 1ШТ	0,60	1420,00	-	852	-	-	-	-
		Т		-	-				-	-
11	Ц1-220-6	-МОНТАЖ СТЕНА 3092	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15				0,19	
12	1805- 1021 44 ПРИМЕН	-МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ С ГИБКУМ ВАЛОМ ИЭ82016, МАССА 18КГ	1,00	48,00	-	48	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-
13	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РЕССОР ОРГ-5115, 1ШТ	0,07	271,00	-	19	-	-	-	-
		Т		-	-				-	-
14	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РЕССОР ОРГ-5115	0,07	38,70	1,00	3	2	-	62,60	4
		Т		34,30	0,30				0,39	
15	С121-2116	-ВЕРСТАК ДЛЯ ВЕСТЯНИЦКИХ РАБОТ ОРГ-5105, 1ШТ	0,33	323,00	-	107	-	-	-	-
		Т		-	-				-	-
16	Е9-122 ЭСН17-5	-ВЕРСТАК ДЛЯ ВЕСТЯНИЦКИХ РАБОТ ОРГ-5105	0,33	40,30	4,10	13	8	1	34,90	12
		Т		23,10	1,22				1,57	1
17	1514- 0101А	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ, СМЗ-6,12,4/12М1, МАССА 3730КГ	1,00	4600,00	-	4600	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-
18	Ц9-1-3	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ АВЕРЦЫ, РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА ДО 1000 С, МОЩНОСТЬ В КВТ 40;70=100	1,00	62,90	15,90	63	45	16	77,00	77
		ШТ		44,90	7,81			8	10,07	10
19	Ц9-У-1005 к=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ	1,00	521,85	43,47	522	184	44	387,00	387
		ШТ		183,75	14,91			15	19,23	19
		ЦФМА:497,1,05								
		175,1,05								
		41,4,1,05								
		14,2,1,05								
20	240401- 162	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ РЕССОР ЦКБ-Р203, МАССА 240КГ	1,00	241,00	-	241	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-
21	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТЕНА ЦКБ-Р203	1,00	6,80	0,12	7	4	-	11,00	11
		ШТ		4,15	0,07				0,09	
22	1805-6079 43	-НАКОВАЛЬНЯ ОДНОРОГАЯ НО-32, МАССА 32КГ	1,00	28,00	-	28	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-
23	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РЕССОРНЫХ ЛИСТОВ ОРГ-5117, 1ШТ	0,08	271,00	-	22	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-

ТП 503-4-54.88 ЛЛ. IX ч. I

-107-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РЕССОРНЫХ ЛИСТОВ, ОРГ-5117	Т	0,08	38,70	1,00	3	3	-	62,60	5
25	240406-6	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ДВУХСТОЕЧНАЯ ОКС-16714, МАССА 643КГ	Т	1,00	34,30 352,00	0,30	352	-	-	0,39	-
26	Ц1-214-6	-МОНТАЖ ПРЕССА ОКС1671М	ШТ	1,00	12,10	0,29	12	10	-	17,00	17
27	1806- 204001	-ВАННА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ БЕЗ НАГРЕВА ВЕНТИЛЯЦИИ И ПЕРЕМЕШИВАНИЯ 0101-10М1-66, МАССА 98КГ	ШТ	1,00	10,30 110,00	0,15	110	-	-	0,19	-
28	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАННЫ, 0101-10М1-66	ШТ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
29	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-07-100, 1ШТ	ШТ	0,03	12,30 441,00	0,85	13	-	1	1,10	1
30	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-07-100	Т	0,03	40,30	4,10	1	1	-	34,90	1
31	1803- 04021 АОП65	-МОЛОТ КОВОЧНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МА6132, МАССА 5290КГ	Т	1,00	23,10 4440,00	1,22	6440	-	-	1,57	-
32	Ц1-54-3	-МОНТАЖ МОЛОТА, МА 4132	ШТ	1,00	73,00	16,00	73	41	16	71,00	71
33	ЦУЕРРР- П1-7	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	ШТ	330,00	41,10 0,03	5,64	10	-	6	7,28	7
34	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА, ОРГ-5139, 1ШТ	ШТ	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
35	Е9-122 ЭСН17-5	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ-5139	Т	0,05	40,30	4,10	2	1	-	34,90	2
36	1906- 02004	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ 1,0-10,8-9,0-6-220/380, МАССА 1045КГ	Т	1,00	23,10 989,70	1,22	990	-	-	1,57	-
37	Ц3-4-2	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 1 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	ШТ	1,00	66,80	3,56	47	41	4	64,00	66
38	Ц3-4905 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	ШТ	1,00	40,50	1,53	178	52	2	1,97	2
			ШТ	1,00	177,80	8,39	178	52	9	104,00	104

ТП 503-4-5488 Ал.ИХ41

-109-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	Е9-122 ЭСН17-5	ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРР-5126	Т 0,12	60,30	4,10	5	3	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	
51	23032- 01001-М	БАК РАЗДАТОЧНЫЙ ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА 2251А 1ШТ	Т 0,57	955,00	-	544	-	-	-	-
52	Ц18-1-3	МОНТАЖ БАКА, 2251А	Т 1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
				14,00	1,66			1	1,86	2
53	23032- 01001-Л	БАК БЕНЗОРАЗДАТОЧНЫЙ ДЛЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СТАНЦИИ 2254А, 1ШТ	Т 0,25	1200,00	-	300	-	-	-	-
54	Ц18-1-2	МОНТАЖ БАКА 2254А	Т 1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,85			1	1,10	1
4 УЧАСТОК ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА АГРЕГАТОВ										
55	240401- 175	СТОЛ РАБОЧИЙ С ВЫТЯЖНЫМ ШКАФОМ, ОП-207В, МАССА 285КГ	Т 1,00	220,00	-	220	-	-	-	-
		ПРИЧЕМ, ШТ		-	-			-	-	-
56	Ц34-55-2	МОНТАЖ СТОЛА РАБОЧЕГО С ВЫТЯЖНЫМ ШКАФОМ ОП-207В	Т 1,00	4,47	0,28	4	4	-	7,00	7
				4,11	0,11			-	0,14	
57	С121-2115	ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ДЕТАЛЕЙ СМОЛАМИ, И-11А-000, 1ШТ	Т 0,07	370,00	-	26	-	-	-	-
58	Е9-122 ЭСН17-5	ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ДЕТАЛЕЙ СМОЛАМИ, И-11А-000	Т 0,07	40,30	4,10	3	2	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	
59	150601-97 ДОП.19 К=0,99	ШКАФ СУШИЛЬНЫЙ ВАКУУМНЫЙ, СМВС-4,5,4,5,4/3-И1, МАССА 75КГ	Т 1,00	405,90	-	406	-	-	-	-
		ШТ ЦЕНА: 10,0,99		-	-			-	-	-
60	Ц11-781-2	МОНТАЖ ШКАФА СМВС-4,5,4,5,4/3-И1	Т 1,00	16,24	0,02	16	16	-	26,00	26
		КОМПЛ		15,90	0,01			-	0,01	
61	1801-2007	СТАНОК ВЕРТИКАЛЬНО-СВЕРЛУЛЬНЫЙ МАССА 1200КГ=2Н135	Т 1,00	1610,00	-	1610	-	-	-	-
62	Ц1-31-1	МОНТАЖ СТАНКА, 2Н-135	Т 1,00	16,56	5,51	16	10	5	18,00	18
		ШТ		9,64	2,38			2	3,07	3
63	1801-3246 ДОП.78	ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК, ЗК634, МАССА 385КГ	Т 1,00	700,00	-	700	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
64	Ц1-220-3	МОНТАЖ СТАНКА, ЗК634	Т 1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		ШТ		7,43	0,09			-	0,12	
65	1801-1084	СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ	Т 1,00	3650,00	-	3650	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

ЛЛ IX ч. 1

-110-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАССА 2200КГ=1К62								
66	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТАНКА, 1К62	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
67	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНОСВЕРЛИЛЬНЫЙ МАССА 120КГ=2М112	1,00	290,30	-	200	-	-	0,09	-
68	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТАНКА, 2М112	1,00	6,30	0,12	7	6	-	11,00	11
69	240415- 5196	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ=5365, МАССА 225КГ	2,00	140,00	-	280	-	-	0,09	-
70	241831- 09015	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ=1468-05-320А-00, МАССА 100КГ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
71	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РУЛЕВЫХ УПРАВЛЕНИЯ И КАРДАНЫХ ВАЛОВ, ОРГ=5114, 1ШТ	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
72	Е9-123 ЭСМ17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РУЛЕВЫХ УПРАВЛЕНИЯ И КАРДАНЫХ ВАЛОВ, ОРГ=5114	0,10	38,70	1,00	4	3	-	42,60	6
73	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ПЕРЕДНИХ И ЗАДНИХ МОСТОВ ОДНОСТОРОННИИ, ОРГ=5112, 1ШТ	0,07	271,00	-	19	-	-	-	-
74	Е9-123 ЭСМ17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ПЕРЕДНИХ И ЗАДНИХ МОСТОВ ОДНОСТОРОННИИ, ОРГ=5112	0,07	38,70	1,00	3	2	-	62,60	6
75	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ОРГ=5146, 1ШТ	0,09	271,00	-	24	-	-	0,39	-
76	Е9-123 ЭСМ17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ, ОРГ=5146	0,09	38,70	1,00	3	3	-	42,60	6
77	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ=1468-01-080А, 2ШТ	0,18	370,00	-	67	-	-	0,39	-
78	Е9-122 ЭСМ17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ=1468-01-080А	0,18	40,30	4,10	7	4	1	34,90	6
79	240401- 134	-СТАНОК ДЛЯ ШЛИФОВКИ ФАСОК КЛАПАНОВ И СФЕРИЧЕСКИХ ТОРЦЕВ ТОЛКАТЕЛЕЙ, ЦКБР108, МАССА 105КГ	1,00	320,00	-	320	-	-	1,57	-
80	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТАНКА, ЦКБР108	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
81	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ	0,12	323,00	-	39	-	-	0,05	-

ТП 503-У-54.88 Лл. IX ч.1

-III-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126, 1ШТ								
82	Е9-122 ЭСМ17-5	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126	0,12	40,30	4,10	5	3	-	34,90	
				23,10	1,22			-	1,57	
83	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЯ- ДОРМАША ТАБЛЗ	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ РУЛФВЫХ УПРАВЛЕНИЯ И КАРДАННЫХ ВАЛОВ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-8926, 1ШТ	0,06	1590,00	-	95	-	-	-	-
84	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ, ОРГ-8926	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		ШТ		5,05	0,04			-	0,05	
85	240401- 169	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ЗАДНИХ И ПЕРЕДНИХ АВТОМОБИЛЕЙ, ОПР-689, МАССА 70КГ	1,00	75,00	-	75	-	-	-	-
		ШТ						-	-	-
86	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ, ОПР-689	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		ШТ		5,05	0,04			-	0,05	
87	240401- 163	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КАРБЮРАТОРНЫХ АВИГАТЕЛЕЙ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, Р-235, МАССА 320КГ	1,00	595,00	-	595	-	-	-	-
		ШТ						-	-	-
88	Ц1-220-3	-МОНТАЖ СТЕНЫ, Р-235	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		ШТ		7,43	0,09			-	0,12	
89	240402- 121	-ПЛАНЕТАРНО-ШЛИФОВАЛЬНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ШЛИФОВКИ КЛАПАННЫХ ГНЕЗДА, ОПР-1334, МАССА 11КГ	1,00	113,00	-	113	-	-	-	-
		ШТ						-	-	-
90	Ц1-220-1	-МОНТАЖ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, ОПР-1334	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		ШТ		5,05	0,04			-	0,05	
91	240401- 153	-УСТАНОВКА ДЛЯ РАСТОЧКИ ТОРМОЗНЫХ БАРАБАНОВ И ОБТОЧКИ ТОРМОЗНЫХ НАКЛАДОК, ЦКТБ Р-114, МАССА 570КГ	1,00	1780,00	-	1780	-	-	-	-
		ШТ						-	-	-
92	Ц1-220-4	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ, ЦКТБ Р-114	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	
93	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЯ- ДОРМАША ТАБЛЗ	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРОБ ПЕРЕДАЧ АВТОМОБИЛЕЙ, ОР-12450, 1ШТ	0,06	1590,00	-	95	-	-	-	-
		ШТ						-	-	-
94	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ, ОР-12450	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		ШТ		5,05	0,04			-	0,05	
95	240401- 818 ДОП.30	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ РЕДУКТОРОВ ЗАДНИХ МОСТОВ ЗИЛ И КАМАЗ, Р-640, МАССА 150КГ	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
								-	-	-

Т.П. 503-4-54.88 ДЛ. IX ч. 1

-112-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
96	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТЕНДА, Р-640	ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
			ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
97	240401-148	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ И РАЗБОРКИ У-ОБРАЗНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ЯМЗ И КАМАЗ, Р-776, МАССА 220КГ		1,00	990,00	-	990	-	-	-	-
98	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТЕНДА, Р-776	ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
			ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
99	240401-949 40П.68	-СТЕНД ДЛЯ ПРОВЕРКИ ПНЕЙМООБОРУДОВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ, К-245, МАССА 290КГ		1,00	850,00	-	850	-	-	-	-
100	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТЕНДА, К-245	ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
			ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
101	С121-2115	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, ОРГ-5143, 3ШТ	ШТ	0,23	370,00	-	85	-	-	-	-
102	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, ОРГ-5143	ШТ	0,23	40,30	4,10	9	5	1	34,90	8
103	240401-166	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ, РАЗБОРКИ И РЕГУЛИРОВКИ ЦЕПЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ АВТОМОТОРОВ, Р724, МАССА 60КГ	ШТ	1,00	23,10 120,00	1,22	120	-	-	1,57	-
104	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНДА, Р724	ШТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
			ШТ		5,05	0,04			-	0,05	-
105	240401-160	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ И РЕГУЛИРОВКИ ЦЕПЛЕНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ, Р207, МАССА 59КГ		1,00	117,00	-	117	-	-	-	-
106	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНДА, Р207	ШТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
			ШТ		5,05	0,04			-	0,05	-
107	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350, 4ШТ	ШТ	0,13	441,00	-	57	-	-	-	-
108	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350	ШТ	0,13	40,30	4,10	5	3	-	34,90	5
109	241831-01022	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ ГОЛОВКИ БЛОКА ЦИЛИНДРОВ С КЛАПАНАМИ ДВИГАТЕЛЯ ЗИЛ-130, 70-7А26-1516, МАССА 296КГ		1,00	23,10 325,00	1,22	325	-	-	1,57	-
110	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТЕНДА, 70-7826-1516	ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
			ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
111	240401-678	-ПРЕСС ДЛЯ КЛЕПКИ ФРАКЦИОННЫХ МАКЛАДОК, ЦПКТЬ Р-335, МАССА		1,00	175,00	-	175	-	-	-	-

ЛЛ 503-4-54.88 ЛЛ. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ДОП1	70КГ										
112	Ц1-214-1	-МОНТАЖ ПРЕССА, ЦПХТБР-335	ШТ	1,00	7,40	0,08	7	7	11,00	11	
			ШТ		6,89	0,06			0,05		
113	240404-2	-ТЕЛЕЖКА ТРАНСПОРТНАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ, ОПУ-7353, МАССА 70КГ		1,00	67,00		67				
114	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ОРГ-5133, 1ШТ	ШТ	0,04	441,00		18				
115	Е9-122 ЭСМ17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ОРГ-5133	Т	0,04	40,30	4,10	2	1	34,90	1	
116	С121-2115	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ ПЛИТЫ, ОРГ-5144, 1ШТ	Т	0,07	23,10	1,22	26		1,57		
117	Е9-122 ЭСМ17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ ПЛИТЫ, ОРГ-5144	Т	0,07	40,30	4,10	3	2	34,90	2	
118	1805-02058 42	-ПЛИТА ПОВЕРОЧНАЯ И РАЗЧЕТОЧНАЯ С РУЧНОЙ ШАВРОВКОЙ РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КЛАСС 1, МАССА 280КГ	Т	1,00	23,10	1,22	180		1,57		
119	240404-4	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕСОВОЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ УСИЛИЕМ 40ТС МАССА 645КГ=ОКС1671М	ШТ	1,00	352,00		352				
120	Ц1-214-4	-МОНТАЖ ПРЕССА, ОКС-1671М	ШТ	1,00	12,10	0,29	12	10	17,00	17	
121	241831-02003	-МАШИНА ДЛЯ ОЧИСТКИ С ОГНЕВЫМ ПОДОГРЕВОМ, ОМ-1366ГО1, МАССА 1850КГ		1,00	10,30	0,15	1175		0,19		
122	Ц18-2-4	-МОНТАЖ МАШИНЫ, ОМ-1366ГО1	ШТ	1,00	39,20	7,51	39	23	7	44,00	44
123	ЦУЕРЕР П1,7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ОПРОБОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ		50,00	22,80	3,35	2		3	4,36	4
124	С121-2115	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ВЫБРАКОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ОРГ-1596, 1ШТ	ШТ	0,13	0,03		48				
125	Е9-122 ЭСМ17-5	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ВЫБРАКОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ОРГ-1596	Т	0,13	370,00		5	3	34,90	5	
126	С121-2115	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ, ОРГ-1468-01-090А, 1ШТ	Т	0,10	23,10	1,22	37		1,57		

ТП 503-Ч-54.88 Ал. IX ч. 1

-14-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	Е9-122 ЭСМ17-5	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ, ОРГ-1468-01-000А Т	0,10	40,30	6,10	4	2	-	34,90	3
128	240402-8	-УСТАНОВКА ДЛЯ МОЯКИ ДЕТАЛЕЙ МАССА 150КГ=ОРГ-49906 ГОСНИИ ШТ	1,00	243,00	1,22	243	-	-	1,57	-
129	Ц18-2-1	-МОНТАЖ МОЕЧНОЙ УСТАНОВКИ, ОРГ-49906 ШТ	1,00	19,40	0,93	19	12	-	22,00	22
130	1805- 2025 44	-ГРАДКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, ИП-3113А, МАССА 2,5КГ ШТ	5,00	19,00	0,45	95	-	-	0,58	1
131	241831- 07070	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЛИЧИНЫ ЗАЗОРА МЕЖДУ КОРОМЫСЛОМ И КЛАПАНОМ МЕХАНИЗМА ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ ТРАКТОРОВ (БЕЗ ИНДИКАТОРА), КИ9918, МАССА 0,27КГ ШТ	1,00	12,80	-	13	-	-	-	-
132	240401- 640	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА И ДЕМОНТАЖА ПРУЖИН КЛАПАНОВ АВТОТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ, ОР-9913, МАССА 7КГ ШТ	1,00	12,90	-	13	-	-	-	-
133	1805- ДОП.82 4,3	-ИНСТРУМЕНТ МАЛЫЙ НАБОР, ПАМ-1516Ф, МАССА 6,2КГ ШТ	1,00	8,95	-	9	-	-	-	-
134	240401- 717ДОП.6	-КОМПЛЕКТ СЪЕМНИКОВ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ УЗЛОВ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-8947, МАССА 30КГ ШТ	1,00	195,00	-	195	-	-	-	-
135	240401- 145	-ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПРИТИРКИ КЛАПАНОВ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ, 2213, МАССА 1КГ ШТ	1,00	11,90	-	12	-	-	-	-
136	1801- 9371	-ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОПОРА, ОВ-31, МАССА 1,56КГ ШТ	10,00	3,05	-	30	-	-	-	-
5 УЧАСТОК ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА АВТОМОБИЛЕЙ										
137	240401- 780 ДОП.19	-ПОСТ ДЛЯ ЗАМЕНЫ АГРЕГАТОВ И УЗЛОВ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ЦПКТВ-Р637, МАССА 1480КГ ШТ	2,00	5800,00	-	11600	-	-	-	-
138	240404-3	-ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ СОЛНЦЕДОЛОНАГМЕТАТЕЛЬ, ОЗ-9903, МА ССА 34КГ ШТ	1,00	358,00	-	358	-	-	-	-
139	240402-23	-УСТАНОВКА ДЛЯ СМАЗКИ МАССА	1,00	728,00	-	728	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

ДЛ КЧ 1

-116-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
155	240401-28	-ТЕЛЕЖКА МАССА 150 КГ П=216	ШТ 1,00	223,00	-	223	-	-	-	-	
156	240401-752 ДОП9	-ПОДЪЕМНИК-КОМПЛЕКТ ПЕРЕДВИЖНЫХ СТОЕК ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОБУСОВ, П=238, МАССА 3313 КГ	ШТ 3,00	7100,00	-	21300	-	-	-	-	
157	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133, 1 ШТ	ШТ 0,04	441,00	-	18	-	-	-	-	
158	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ОРГ-5133	Т 0,04	40,30	4,10	2	1	-	34,90	1	
159	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126, 1 ШТ	Т 0,12	23,10 323,00	1,22	39	-	-	1,57	-	
160	Е9-122 ЭСН17-5	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126	Т 0,12	40,30 23,10	4,10 1,22	5	3	-	34,90 1,57	4	
161	1906- 02012	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 2,0-16,2-15,0-6-380, МАССА 1760 КГ	ШТ 2,00	1246,70	-	2493	-	-	-	-	
162	Ц3-4-5	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 15 М	ШТ 2,00	58,90 49,50	6,50 2,64	118	99	13 5	83,00 3,41	166 7	
163	Ц3-4909 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	ШТ 2,00	208,56 64,05	11,97 5,29	417	128	24 11	129,00 6,82	258 14	
		ЦЕНА (184+13,3.1,1).1,05									
		61,1,05									
		11,4,1,05									
		5,04,1,05									
164	С121-2114	-ПОДСТАВКА ПОД РАМУ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-5160, 1 ШТ	ШТ 0,04	441,00	-	18	-	-	-	-	
165	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ПОД РАМУ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-5160	Т 0,04	40,30	4,10	2	1	-	34,90	1	
166	С121-2116	-ПОДСТАВКА ПОД МОСТЫ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-5161, 1 ШТ	Т 0,03	23,10 441,00	1,22	13	-	-	1,57	-	
167	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ПОД МОСТЫ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-5161	Т 0,03	40,30 23,10	4,10 1,22	1	1	-	34,90 1,57	1	

ТП 503-4-54.88 РЛ. IX ч. I

-117-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
168	С121-2114	-ПОДСТАВКА ПОД КОЛЕСА, ОРГ-5158, 3ШТ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
169	E9-122 ЗСМ17-5	-ПОДСТАВКА ПОД КОЛЕСА, ОРГ-5158 1	0,01	40,30	4,10	1	-	-	34,90	-
170	1805- 2025 46	-ГВАРКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, ИП-3113А, МАССА2,5КГ	4,00	23,10 19,00	1,22	76	-	-	1,57	-
171	240401-86	-БАК МАССА 6КГ=326 ШТ	1,00	19,00	-	19	-	-	-	-
172	240401-44	-БАК МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЙ МАССА 17,3КГ=133М ШТ	4,00	25,00	-	100	-	-	-	-
173	240401- 122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ, КИ-8903, МАССА2,8КГ ШТ	2,00	64,00	-	128	-	-	-	-
174	240402- 118	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ПРОКАЧКИ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ АВТОМОБИЛЕЙ, 107М, МАССА27КГ ШТ	1,00	86,00	-	86	-	-	-	-
175	240401- 637	-ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ СРЕЗАННЫХ ШПИЛЕК И БОЛТОВ, ПИМ-490И, МАССА0,64КГ ШТ	1,00	3,70	-	4	-	-	-	-
176	240401- 717 АОП, 4	-КОМПЛЕКТ СЪЕМНИКОВ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ УЗЛОВ АВТОМОБИЛЕЙ, ОРГ-8947, МАССА50КГ ШТ	2,00	195,00	-	390	-	-	-	-
177	240401- 568	-УСТАНОВКА ПЕРЕДВИЖНАЯ ДЛЯ ПРОЧЫВКИ СИСТЕМЫ СМАЗКИ, ОЧ-2871А, МАССА170КГ ШТ	1,00	419,00	-	419	-	-	-	-
178	240401- 640	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА И ДЕМОНТАЖА ПРУЖИН КЛАПАНОВ АВТОТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ, ОР-9913, МАССА7КГ ШТ	1,00	12,90	-	13	-	-	-	-
179	1805- АОП, 82 43	-ИНСТРУМЕНТ ЖАЛЫИ НАБОР, ПИМ1516Ф, МАССА6,2КГ ШТ	1,00	8,95	-	9	-	-	-	-
180	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ГАЗ-51А, 52, 53, ЗИЛ-130, 164+ОРГ-5146, 1ШТ	0,09	271,00	-	26	-	-	-	-
181	E9-123 ЗСМ17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ГАЗ-51А, 52, 53, ЗИЛ-130, 164+ОРГ-5146 1	0,09	38,70 34,30	1,00 0,30	3	3	-	62,40	4
182	240401-	-УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ 1	1,00	85,00	-	85	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

Дл. IX Ч. 1

-118-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	ДЛЯ ВЫСВЕРЛИВАНИЯ ШПИЛЕК ПОЛУОСЕЯ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ, ЗИЛ И МАЗ, Р-154, МАССА 15КГ									
	ШТ									
6 УЧАСТОК ТО-1 И ТО-2 АВТОМОБИЛЯ										
183	240407-2	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ СНЯТИЯ И УСТАНОВКИ КОЛЕС ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ П-217, МАССА 81КГ	1,00	162,00	-	162				
		ШТ								
184	240401- 829 ДОП32	-ГЯКОВОЕРТ ПЕРЕДВИЖНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАПОЛЬНЫХ ДЛЯ ГЯЕК СТРЕМЯНОК РЕССОР АВТОМОБИЛЕЙ КАМАЗ, И-322, МАССА 150КГ	1,00	500,00	-	500				
		ШТ								
185	240404- 26	-ПОДЪЕМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ П-113, МАССА 160КГ	2,00	134,00	-	268				
		ШТ								
186	ЦЕНА КАПСУК СКОГО АР3	-ЭЛЕКТРОГЯКОВОЕРТ ДЛЯ ГЯЕК КОЛЕС ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ОР-12334, МАССА 65КГ	1,00	965,00	-	965				
		ШТ								
187	240401- 784 ДОП22	-ГЯКОВОЕРТ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ОР-7399, МАССА 150КГ	1,00	550,00	-	550				
		ШТ								
188	240404-2 ПРИЧЕМ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ПОДЪЕМА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ, 4403, МАССА 63КГ	1,00	67,00	-	67				
		ШТ								
189	240402- 113 ПРИМ ПО ВЕСУ	-КОМПЛЕКТ ОСНАСТКИ МАСТЕРА-НАЛАДЧИКА ОРГ-16395, МАССА 700КГ	1,00	690,67	-	691				
		ШТ								
		ЦЕНА 18881900,700								
190	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНИСТРОВ- ДОРМАША ТАБЛ1	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА МАСЕЛ ОРГ-4946, МАССА 10КГ	0,04	825,00	-	33				
		ШТ								
191	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ОРГ-5133, 1ШТ	0,04	441,00	-	18				
		Т								
192	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133	0,04	40,30	4,10	2			34,90	1
		Т								
				23,10	1,22				1,57	
193	240404-5	-СОЛДОЛОМАРМЕТАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ 03-99039 МАССА 34КГ	1,00	358,00	-	358				
		ШТ								
194	1706-3008	-КРАН СЧЕТЧИК ВИНТОВОЙ КС-1МП1, МАССА 2КГ	4,00	155,00	-	620				
		ШТ								
195	23032-	-БАК ДЛЯ МАСЛА С-205, 2ШТ	0,22	1535,00	-	338				

ТП 503-4-54.88

ДЛ. IX ч. 1

-119-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	01001-E										
196	Ц18-1-2	-МОНТАЖ БАКА С-205	ШТ	2,00	20,40	1,78	41	25	4	24,00	48
197	2301-11036	-НАСОС ШЕСТЕРЕННЫЙ Ш05-25-3,6/45-045, МАССА 131КГ	ШТ	1,00	12,30	0,85	405		2	1,10	2
198	Ц7-281-9 АОР к РМО ВМП1	-МОНТАЖ НАСОСА Ш05-25-3,6/45-045	ШТ	1,00	15,70	1,26	16	10	2	19,00	19
199	ЦУЕРЕР П1,7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ Ч		21,00	0,03	-	1				
200	241831-01030	-ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 70-7878-1004 МАССА 50КГ	ШТ	2,00	64,00	-	128				
201	240401-44	-БАК НАСЛОРАЗДАТОЧНЫЙ 133М МАССА 17,3КГ	ШТ	4,00	25,00	-	100				
202	1805-2025 44	-РАДКОБЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИП-3113А, МАССА 2,5КГ	ШТ	2,00	19,00	-	38				
203	240401-122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ, ТРАКТОРОВ И ДРУГИХ МАШИН НА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ КОЛЕСАХ КИ-8903, МАССА 5,8КГ	ШТ	2,00	64,00	-	128				
204	240401-86	-БАК ДЛЯ ЗАПРАВКИ ТОРМОЗНОЙ ЖИКОСТЬЮ ПЕРЕНОСНОЙ 326, МАССА 6,1КГ	ШТ	1,00	19,00	-	19				
205	240401-195	-РУКОЯТКА ДИНАМОМЕТРИЧЕСКАЯ 131М, МАССА 0,82КГ	ШТ	1,00	4,30	-	5				
7 УЧАСТОК ОБСЛУЖИВАНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ											
206	240405-1026	-СТОЛ-ВЕРСТАК АВТОЭЛЕКТРИКА ОПР-525, МАССА 146КГ	ШТ	1,00	147,00	-	147				
207	240415-5194 АОР19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ-5365, МАССА 225КГ	ШТ	1,00	140,00	-	140				
208	240401-589	-ПРЕСС ПЕРЕНОСНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 2153-М2, МАССА 66КГ	ШТ	1,00	72,00	-	72				
209	240401-134	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЯКОРЕЙ ГЕНЕРАТОРОВ СТАРТЕРОВ, 3236, МАССА 12КГ	ШТ	1,00	51,00	-	51				
210	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	0,18	370,00	-	67				

ТП 505-4-54.88

ЛЛ IX ч. 1

-122-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
241	240401- 823 АОП32	-КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ И-135, МАССА 35КГ ШТ	1,00	12,30 270,00	0,85 -	270	-	1	1,10	1
242	240401- 832 АОП34	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ПРИВОДА К-233, МАССА 39КГ ШТ	1,00	420,00	-	420	-	-	-	-
243	240401- 799 АОП25	-КОМПЛЕКТ АККУМУЛЯТОРЩИКА Э-412, МАССА 6,3КГ ШТ	1,00	39,00	-	39	-	-	-	-
244	240401- 816 АОП29	-КОМПЛЕКТ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ПРОВЕРКИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ Э-203, МАССА 12,2КГ ШТ	1,00	72,00	-	72	-	-	-	-
245	240401- 869 АОП48	-ПНЕВМОТЕСТЕР К-272, МАССА 2,6КГ ШТ	1,00	33,50	-	34	-	-	-	-
246	240401- 719 АОП4	-КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И-143, МАССА 3,6КГ ШТ	1,00	19,30	-	19	-	-	-	-
247	240402- 71	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗАЗОРОВ В ШКВАРНЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ КИ-4892, МАССА 2,3КГ ШТ	1,00	24,70	-	25	-	-	-	-
248	240401- 112	-КОМПРЕССОМЕТР 179 МАССА 0,82КГ ШТ	1,00	5,50	-	6	-	-	-	-
249	240401- 972 АОП77	-АНАЛИЗАТОР ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ К261, МАССА 7КГ ШТ	1,00	1100,00	-	1100	-	-	-	-
250	НОМЕНКЛА- ТУРНАЯ ПЕРЕЧЕНЬ 1987Г	-ГАЗОАНАЛИЗАТОР ГАН-1 МАССА 11КГ ШТ	1,00	1525,00	-	1525	-	-	-	-
251	НОМЕНКЛА- ТУРНАЯ ПЕРЕЧЕНЬ 1987Г	-ГАЗОАНАЛИЗАТОР ГАН-2 МАССА 13КГ ШТ	1,00	2500,00	-	2500	-	-	-	-
252	ЦЕНА- ЗАГОДА	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОТОРТЕСТЕР ПОЛИГОН МАССА 250КГ ШТ	1,00	20000,00	-	20000	-	-	-	-
253	Ц1-220-2	-МОНТАЖ МОТОРА-ТЕСТЕРА ПОЛИГОН ШТ	1,00	6,80	0,12	7	-	11,00	11	-
254	ЦЕНА ТАРТУСКО- ГО ОРЗ	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАТЯЖЕНИЯ РЕМИКА КИ-8920 МАССА 0,7КГ ШТ	1,00	6,15 12,00	0,07 -	12	-	0,09	-	-
255	ЛИЧНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОВ-	-СТЕНА КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКИ КИ8980 ШТ1 Т	2,90	790,00	-	2291	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 ЯЛ. IX Ч. I

-123-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДОРМАША										
256	Ц1-1-2	-МОНТАЖ СТЕНЫ КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКИ КИ-8980	1,00	26,80	8,15	27	17	9	30,00	30
		ШТ		16,90	3,50			6	4,51	5
257	ЦЕНА ПКТБ АВТОСПЕЦ- ОБОРУДО- ВАННЕ	-КОМПРЕССОМЕТР К-183 МАССА 3,6КГ	1,00	20,00	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9 ИРК И ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СКЛАД ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И РЕМОНТНЫХ МАТЕРИАЛОВ										
258	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УЗЛОВ И АГРЕГАТОР 5398, ШТ2	0,64	271,00	-	173	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
259	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УЗЛОВ И АГРЕГАТОР 5398, ШТ2	0,64	38,70	1,00	25	22	-	62,60	40
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
260	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ-5126, 1ШТ	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
261	Е9-122 ЭСН17-5	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ-5126	0,12	40,30	4,10	5	3	-	34,90	6
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
262	560101- 161	-СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ОДНОТУМБОВЫЙ И-4С-13Р	1,00	45,00	-	48	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
263	241831- 03001	-СТЕЛЛАЖ МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ОС-14216, МАССА 2000КГ	1,00	1654,00	-	1654	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
264	Ц3-У-135А К=1,05	-МОНТАЖ СТЕЛЛАЖА МЕХАНИЗИРОВАННОГО ОС-14216	2,00	17,22	3,98	34	14	8	13,00	26
		Т		6,92	1,40			3	1,81	4
		ЦЕНА 116,4.1,05								
		6,59.1,05								
		3,79.1,05								
		1,33.1,05								
265	241831- 09015	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1468-03-3205, МАССА 1000КГ	2,00	64,00	-	128	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
266	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОР ОРГ-1468-03-350, ШТ2	0,07	441,00	-	31	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
267	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОР ОРГ-1468-03-350, ШТ2	0,07	40,30	4,10	3	2	-	34,90	2
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
		10 ШИНОМОНТАЖНЫЙ УЧАСТОК								
268	С121-2115	-ВЕШАЛКА ДЛЯ КАМЕР Ш511, ШТ1	0,05	370,00	-	19	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

ТП 503-4-54.88 Ал. IX ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
269	Е9-122 ЭСМ17-5	-ВЕШАЛКА ДЛЯ КАМЕР Ш511, ШТ1 Т	0,05	40,30	4,10	2	1	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	
270	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126, 1ШТ Т	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
271	Е9-122 ЭСМ17-5	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126 Т	0,12	40,30	4,10	5	3	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	
272	241831- 01039	-СТЕНА ДЛЯ МОНТАЖА И ДЕМОНТАЖА ШИИ КОЛЕС ОШ-7004М, МАССА 760КГ ЦТ	1,00	1016,00	-	1016	-	-	-	-
273	Ц1-220-4	-МОНТАЖ СТЕНДА ОШ-7004М ШТ	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
274	1906- 13017	-КРАН КОНСОЛЬНЫЙ ПОЯРОТНЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5Т, МАССА 814КГ ШТ	1,00	1192,20	0,15	1192	-	-	0,19	-
275	Ц3-10-6	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ПОЯРОТНЫЙ, СВОБОДНО СТОЯЩИЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5 Т, ВЫЛЕТ ДО 5 М ШТ	1,00	29,40	5,06	30	22	5	38,50	39
				22,40	2,09			2	2,70	3
276	Ц3-4901 кв1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА ШТ	1,00	151,81	5,37	152	43	5	84,00	84
				42,52	2,18			2	2,81	3
		ЦЕНА:(136+7,8.1,1).1,05 40,5,1,05 5,11,1,05 2,08,1,05								
277	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕС АВТОМОБИЛЯ ОРГ-5119, ШТ1 Т	0,06	271,00	-	16	-	-	-	-
278	Е9-123 ЭСМ17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕС АВТОМОБИЛЯ ОРГ-5119, ШТ1 Т	0,06	38,70	1,00	2	2	-	62,60	4
279	С121-2116	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133, ШТ1 Т	0,04	34,30	0,30	18	-	-	0,39	-
				441,00	-			-	-	-
280	Е9-122 ЭСМ17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133, ШТ1 Т	0,04	40,30	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22			-	1,57	-
281	С121-2115	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143, ШТ1 Т	0,08	370,00	-	30	-	-	-	-
282	Е9-122 ЭСМ17-5	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143, ШТ1 Т	0,08	40,30	4,10	3	2	-	34,90	3
				23,10	1,22			-	1,57	-
283	1801- 3084	-СТАНОК ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ЗК631, МАССА 66КГ	1,00	530,00	-	530	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 Ал. IX ч. 1

-125-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДОПРА		ШТ								
284 Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТАНКА ЭК631	ШТ	1,00	5,56	0,08	6	5	-	9,00	4
		ШТ		5,05	0,04				0,05	
285 С121-2116	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ШИМ ОРГ-5102, ШТ1		0,22	323,00	-	71	-			
286 Е9-122 ЭСН17-5	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ШИМ ОРГ-5102, ШТ1		0,22	40,30	4,10	9	5	1	34,90	8
287 23032-01001-К	-ВАННА ДЛЯ ПРОВЕРКИ КАМЕР АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИМ 5054, ШТ1		0,16	23,10	1,22	220	-		1,57	
288 Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАМНЫ 5054, ШТ1		1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
		ШТ		12,30	0,85			1	1,10	1
289 240405-1018	-ЭЛЕКТРОВУЛКАНИЗАТОР ОШЗ-48, МАССА 250КГ		1,00	231,00	-	231	-			
290 Ц1-220-2	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОВУЛКАНИЗАТОРА ОШЗ-48		1,00	6,80	0,12	7	6		11,00	11
291 С121-2116	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ КЛЕТКА ДЛЯ НАКАЧКИ ШИМ ШТ1		0,03	6,15	0,07	13	-		0,09	
292 Е9-122 ЭСН17-5	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ КЛЕТКА ДЛЯ НАКАЧКИ ШИМ		0,03	40,30	4,10	1	1		34,90	1
293 С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПОКРЫШЕК ОРГ-5120, ШТ1		0,06	23,10	1,22	16	-		1,57	
294 Е9-122 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПОКРЫШЕК ОРГ-5120		0,06	38,70	1,00	2	2		62,60	4
295 240401-356	-ПРИВОД ШЕРОХОВАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА 6225, МАССА 39,1КГ		1,00	34,30	0,30	141	-		0,39	
296 240401-122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИМ КИ-8903, МАССА 5,8КГ		1,00	64,00	-	64	-			
297 240401-197 ПРИМ	-НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ШИНОРЕМОНТНИКА Ш-308, МАССА 15КГ		1,00	104,00	-	104	-			
		ШТ								
11 ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ И ОБОЙНЫЙ УЧАСТОК										
298 2401-2006	-МАШИНА ШВЕДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ З3АМ, МАССА 90КГ		1,00	216,00	-	216	-			
299 Ц33-490-1	-МОНТАЖ МАШИНЫ ШВЕДСКОЙ З3АМ		1,00	4,56	0,12	5	4		8,00	8
		ШТ		4,27	0,07				0,09	
300 ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ	-СТЕНД ДЛЯ ОБИВКИ ПОДУШЕК И СПИНОК АВТОМОБИЛЕЙ 3078, ШТ1		0,25	1590,00	-	398	-			

ТП 503-4-54.88

ЛЛ IX ч. 1

-127-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
317	1802- 22050 ПРИМ	-ПАЛА РУЧНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЭ-5107А, МАССА 6,35КГ ШТ	1,00	43,00	-	43	-	-	-	-
318	1805- 1059 АОПЭ	-МАШИНА РУЧНАЯ СВЕДЛИЛЬНАЯ ИЭ-1023А, МАССА 4КГ ШТ	1,00	31,00	-	31	-	-	-	-
12 УЧАСТОК ОБСЛУЖИВАНИЯ АККУМУЛЯТОРОВ										
319	241841- 06056 АОП10	-УСТАНОВКА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СТАРТЕРНЫХ АКБ, ПТ-9779 МАССА 500КГ ШТ	1,00	4300,00	-	4300	-	-	-	-
320	Ц1-220-3	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ПТ-9779 ШТ	1,00	8,39	0,17	9	7	-	13,00	13
321	ЛИЧИТНЫЕ ЦЕНН МИНСТРОЭ- ДОРМАША ТАБЛЭ	-СТОЛ С ТРЕМЯ ТИГЛЯМИ Р-505А, ШТ1 Т	0,28	1590,00	0,09	445	-	-	0,12	-
322	Ц1-220-2	-МОНТАЖ СТОЛА С ТРЕМЯ ТИГЛЯМИ Р-505А ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
323	1914- 16012 АОП9 ПРИМ	-ТЕЛЕЖКА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ПОДЪЕМА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ 4603, МАССА 63КГ ШТ	1,00	6,15	0,07	136	-	-	0,09	-
324	23032- 01001-К	-ВАНН ДЛЯ ПРОМЫВКИ ДЕТАЛЕЙ АККУМУЛЯТОРОВ М-301Б, ШТ Т	0,15	1375,00	-	206	-	-	-	-
325	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАНИ М-301Б ШТ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
326	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5123, ШТ1 Т	0,04	12,30	0,85	18	-	1	1,10	1
327	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133 Т	0,04	441,00	-	2	1	-	34,90	1
328	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126, 1ШТ Т	0,12	23,10	1,22	39	-	-	1,57	-
329	Е9-122 ЭСН17-5	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ-5126 Т	0,12	323,00	4,10	5	3	-	34,90	4
330	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ОРГ-5123, ШТ1 Т	0,18	23,10	1,22	49	-	-	1,57	-
331	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ОРГ-5123, ШТ1 Т	0,18	40,30	1,00	7	6	-	62,60	11
332	240401- 799	-КОМПЛЕКТ АККУМУЛЯТОРШКА Э-412, МАССА 6,5КГ Т	1,00	34,30	0,30	39	-	-	0,30	-

ТП 503-4-54.88

Лл. IX ч. I

-128-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОПЗС	ШТ								
13 УЧАСТОК ОБСЛУЖИВАНИЯ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ И ГИДРОСИСТЕМ										
333	С121-2114	ящик для ПЕСКА ОРГ-5139, ШТ1 Т	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
334	Е9-122 ЭСН17-5	ящик для ПЕСКА ОРГ-5139, ШТ1 Т	0,05	60,30	4,10	2	1	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	-
335	С121-2114	ларь для ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133, ШТ1 Т	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
336	Е9-122 ЭСН17-5	ларь для ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-5133, ШТ1 Т	0,04	60,30	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22			-	1,57	-
337	С121-1705	стеллаж для ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ ОРГ-1953-05-320, ШТ1 Т	0,12	271,00	-	33	-	-	-	-
338	Е9-123 ЭСН17-6	стеллаж для ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ ОРГ-1953-05-320, ШТ1 Т	0,12	38,70	1,00	5	4	-	62,60	6
				34,30	0,30			-	0,30	-
339	С121-2116	шкаф для ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ, ОРГ-5126, 1ШТ Т	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
340	Е9-122 ЭСН17-5	шкаф для ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ-5126 Т	0,12	60,30	4,10	5	-	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	-
341	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНИСТРОМ ДОРМАША ТЗ	комплект для ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА ФИЛЬТРОВ ОР16309 ШТ1 Т	0,28	1590,00	-	645	-	-	-	-
342	Ц1-220-2	монтаж комплекта для ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА ФИЛЬТРОВ ОР-16309 ШТ Т	1,00	6,90	0,12	7	6	-	11,00	11
				6,15	0,07			-	0,09	-
343	290319- 6194 ДОП1	станок заточной К-1036, МАССА 36КГ ШТ Т	1,00	80,00	-	80	-	-	-	-
344	Ц1-220-1	монтаж станка заточного К-1036 ШТ Т	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04			-	0,05	-
345	С121-2115	подставка под ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143, ШТ1 Т	0,08	370,00	-	30	-	-	-	-
346	Е9-122 ЭСН17-5	подставка под ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143, ШТ1 Т	0,08	60,30	4,10	3	2	-	34,90	3
				23,10	1,22			-	1,57	-
347	1801- 2002	вертикальный настольно-сверляльный станок 2М112, МАССА 120КГ Т	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88

Дл. IX 4 1

-129-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
348	Ц1-220-3	-МОНТАЖ СТАНКА 24112 ШТ	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
349	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-0804, ШТ2	0,18	370,00	0,09	67	-	-	0,12	-
350	Е9-122 ЗСН17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-0804, ШТ2	0,18	40,30	4,10	7	4	1	34,90	6
351	240410-10	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ГИДРОУСИЛИТЕЛЕЙ КИ-4896М, МАССА 345КГ	1,00	581,00	-	581	-	-	1,57	-
352	Ц1-220-3	-МОНТАЖ СТЕНЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ГИДРОУСИЛИТЕЛЕЙ КИ-4896М ШТ	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
353	241831- 04001	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ ДИЗЕЛЬНОЙ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ КИ-15711, МАССА 1300КГ	1,00	10750,00	-	10750	-	-	0,12	-
354	Ц1-1-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ ШТ	1,00	22,00	5,89	22	15	4	26,00	26
355	240402-8	-МОЕЧНАЯ УСТАНОВКА ОРГ-4990Б, МАССА 130КГ ШТ	1,00	243,00	2,60	243	-	3	3,35	3
356	Ц18-2-1	-МОНТАЖ МОЕЧНОЙ УСТАНОВКИ ОРГ-4990Б ШТ	1,00	19,40	0,93	19	12	-	22,00	22
357	240401- 772 40П15	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ ФОРСУНОК КИ-22203М, МАССА 58КГ ШТ	1,00	11,70	0,45	450	-	-	0,58	1
358	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ КИ-22203М ШТ	1,00	5,56	0,08	6	5	-	9,00	9
359	240405- 1026 ПЭИИ	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА КАРБЮРАТОРОВ ОРГ-5103, МАССА 155КГ ШТ	1,00	5,05	0,04	147	-	-	0,05	-
360	240401- 589	-ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРЕНОСНОЙ 2153-М2, МАССА 66КГ ШТ	1,00	72,00	-	72	-	-	-	-
361	240401- 108	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ БЕНЗОМАСЛОСОВ 527Б, МАССА 1,36КГ ШТ	1,00	24,40	-	24	-	-	-	-
362	240401- 201	-НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КАРБЮРАТОРШКА 2445М, МАССА 3,8КГ ШТ	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
363	240401- 621	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ВЫСАДКИ КОНЦОВ ТРУБОК ВЫСОКОГО ШТ	1,00	4,20	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		давления ПТ-265.00, масса 1,3 кг		-	-			-	-	-
364	24040I- 622	Приспособление для развальцовки трубок низкого давления ПТ-265.10, масса 0,72 кг	1,00	<u>2,50</u>	<u>-</u>	3		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Итого прямые затраты по смете			руб.			148026	1493	<u>237</u>		<u>2758</u>
в том числе:			руб.					98		127
Стоимость оборудования			руб.			143109	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			1421	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			4332	-	-		-
Заготов.складские расходы			руб.			1787	-	-		-
Комплектация			руб.			1003	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			151652	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			2608	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1072	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		95
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	195	-		-
Плановые накопления			руб.			296	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			3976	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		2714
Сметная заработная плата			руб.			-	1620	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			2309	-	-		-
Накладные расходы			руб.			189	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		9
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	29	-		-
Плановые накопления			руб.			190	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			2688	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		275
Сметная заработная плата			руб.			-	195	-		-
Итого по смете			руб.			158316	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		2989
Сметная заработная плата			руб.			-	1815	-		-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил руководитель группы

Евелев
Кошелев
Ракитина
Воробьева

Г.А.Евелев

Е.С.Кошелев

О.Г.Ракитина

Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж технологических трубопроводов пароснабжения

Основание: Ал. I ТХ-4-7

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.
в) строительных работ 0,02 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I автомобиль 0,13 руб.
I м2 общей площади здания 0,02 руб.
I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Цифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживаем. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Монтажные работы</u>										
1	ЦП2-I-I	Трубопровод из стальных водопроводных труб диаметром 20 мм	1,00	0,48 0,43	0,04 0,01	I	-	-	1,00 0,01	I -
2	ЦП2-I-I	Трубопровод из стальных водопроводных труб диаметром 25 мм	1,00	0,48 0,43	0,04 0,01	I	-	-	1,00 0,01	I -
3	ЦП2-2-2 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К-I, I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 20 мм	4,44	0,29 0,26	0,01 -	I	I	-	0,42 -	2 -
4	ЦП2-2-3 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К-I, I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25 мм	0,01	243,10 227,70	6,60 1,76	2	2	-	354,00 2,27	4 -
5	ЦП2-2-5 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К-I, I	Трубопровод из труб стальных электросварных диаметром 45 мм (футляр)	1,00	0,19 0,16	-	I	-	-	0,26 -	- -
6	ЦП2-807-I	Вентиль запорный муфтовый 154812 диаметром 15 мм	4,00	0,75 0,73	-	3	3	-	1,00 -	4 -
7	ЦП2-807-I	Вентиль запорный муфтовый 154812 диаметром 20 мм	2,00	0,75 0,73	-	2	I	-	1,00 -	2 -
8	ЦП2-867-I	Конденсатоотводчик термодинамический 45Ч12НХ диаметром 15 мм	1,00	1,67 1,42	0,05 0,01	2	I	-	2,00 0,01	2 -

ТП 503-4-54.88 Ал. ИК 4.1

-132-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц12-У-2032 К=1,05	ПРОДУВКА ТРУБОПРОВОДОВ ПАРОМ	15,00	0,26	-	4	2	-	0,30	5
				0,19	-					
		ЦЕНА: 10,25,1,05 0,14,1,05								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		17	10	-		21
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		19
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	9	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =				РУБ.		2	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	1	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		26	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	10	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
10	С113-14	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	0,31	-	1	-	-	-	-
11	С113-15	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ПОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	0,42	-	1	-	-	-	-
12	СДОР 1 К СЦМ 159-4223	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20ММ	4,46	1,40	-	6	-	-	-	-
13	СДОР 1 К СЦМ 159-4226	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25ММ	0,01	1069,34	-	11	-	-	-	-
14	2307- 100225 К=1,098	- ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	4,00	1,43	-	6	-	-	-	-
15	2307- 10226 К=1,098	- ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	1,65	-	3	-	-	-	-
16	2307-	- КОНАЕНСАТОРОВОДНИК	1,00	3,95	-	4	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 Ал. IX ч.1

-134-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E13-168 ЭСН18-21	100М2 =ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177	0,01	2,05 7,13	0,06 0,15	1	-	-	0,08 1,45	-
25	E22-494ЭСН3 6-1	100М2 =ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР М	1,00	0,98 1,13	0,04 -	1	1	-	0,05 0,97	- 1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			4	РУБ.		11	2	-		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		11	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	2	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			4	РУБ.		12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	2	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
26	ЦАОП К РМО ВЫП.2 П.221 СТР 153	=КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ СТЫК	1,00	0,13 0,12	-	1	-	-	0,20	-
27	ЦАОП К РМО ВЫП 2 П 283 СТР 155	=КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ СТЫК	1,00	0,40 0,29	0,03 0,01	1	-	-	0,50 0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			5	РУБ.		2	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-		
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ =				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ =				РУБ.		2	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			5	РУБ.		2	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ				РУБ.		64	12	-		23
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		68	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		1	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		19
		Сметная заработная плата	руб.			-	9	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			11	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			2	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			1	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	1	-		-
		Стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Итого по смете	руб.			75	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб.			-	12	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

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

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж технологических трубопроводов маслоснабжения

Основание: Ал. I ТХ-4-7

Сметная стоимость I,15 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ I,01 тыс.руб.
в) строительных работ 0,14 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль I,91 руб.
I м2 общей площади здания 0,38 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 обслуж. машины	
				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>										
I	Ц12-2-5 Е.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I	Трубопроводы из труб стальных электросварных, диаметром 45x2 мм	0,64	<u>184,80</u> 170,50	<u>5,39</u> 1,50	118	109	<u>3</u> 1	<u>275,00</u> 1,93	<u>176</u> 1
2	Ц12-2-7 Е.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I	Футляр из труб стальных электросварных диаметром 76 мм	5,49	<u>0,11</u> 0,09	<u>0,01</u> 0,01	1	-	<u>-</u> -	<u>0,14</u> 0,01	<u>1</u> -
3	Ц12-809-2	Кран муфтовый ПЧЗВП, диаметром 40 мм	8,00	<u>1,01</u> 0,88	<u>-</u> -	8	7	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
4	Ц12-У-2047 К=I,05	Продувка трубопроводов воздухом	300,00	<u>0,21</u> 0,10	<u>-</u> -	63	30	<u>-</u> -	<u>0,10</u> -	<u>30</u> -
		Цена: 0,2x1,05 0,1.I.I,05								
Итого прямые затраты по разделу			I	руб.	руб.	190	146	<u>3</u> 1		<u>215</u> 1
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		190	-	-		-
Накладные расходы				руб.		117	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.-ч.		-	-	-		11
Сметная заработная плата в н.р.				руб.		-	21	-		-
Плановые накопления				руб.		24	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		331	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.		-	-	-		227
Сметная заработная плата				руб.		-	168	-		-

ТП 503-У-5488 Ял. IX ч. 1

-137-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			331	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		227
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	168	"		"
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5	С159-3314	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 63ММ	0,64	843,60	-	540	"	"	"	"
6	С159-3321	-ДУХЛАР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 76ММ	5,49	0,49	-	3	"	"	"	"
7	2307-10080	-КРАН ЧУФОВИД 11438П ДИАМЕТРОМ 40ММ	8,00	8,23	-	66	"	"	"	"
8	С111-473	-ШВЕЛЛЕР №	0,09	149,00	-	13	"	"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			624	"	"		"
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			624	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			49	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			673	"	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			673	"	"		"
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
9	С121-2019	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ	0,01	356,00	-	4	"	"	"	"
10	Е9-153 ЭСН24-4	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ	0,01	27,10	4,98	1	"	"	25,20	"
				14,80	1,52				1,96	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			5	"	"		"
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	"	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			5	"	"		"
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
11	Е13-121 ЭСН15-6	-ОСНУНОВКА ГРУНТОМ ГФ-021 В 2 СЛОЯ	0,19	15,42	0,40	3	1	-	3,10	1
		100М2		6,10	0,12				0,15	"

ТП 503-У-54.88 Ал. IX ч. 1

-138-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E13-153 ЭСН18-6	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0,19	20,60	0,24	4	1	-	2,30	-
13	E26-69 ЭСН13-5	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗОЛОМ ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ	0,21	81,10	1,33	17	4	-	47,20	10
14	C111-103	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛА	26,72	28,40	0,40	12	-	-	0,52	-
		100М2		3,02	0,08				0,10	
		М2		0,47	-				-	
15	E7-669 ЭСН47-11 1.8	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1	32,00	1,43	0,16	46	19	6	1,01	32
		ШТ		0,59	0,05			2	0,06	2
		ОБЪЕМ: 21,5,1,15								
16	СЦМ 9-96	-ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ АД 0,243	0,13	62,70	-	8	-	-	-	-
17	СЦМ Т.4.П.3.9 ТЗ-1, П13	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,03	413,00	-	12	-	-	-	-
18	СЦМ Т.4.П.3.9 Т.3-1 П 18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,03	178,00	-	5	-	-	-	-
19	E22-494 ЭСН22-36	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР М	1,50	1,13	-	2	1	-	0,97	1
				0,59	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		109	28	6		44
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		109	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		136	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	32	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		136	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	32	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
20	ЦАОП К РМО ВМП 2 П.221 СТ 153	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ СТЫК	2,00	0,13	-	1	-	-	0,20	-
				0,12	-				-	-
21	ЦАОП К РМО ВМП 2 П.283	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ СТЫК	2,00	0,40	0,03	1	1	-	0,50	1
				0,29	0,01				0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТР I55										
	Итого прямые затраты по разделу	5	руб. руб.			2	I	=		I
в том числе:										
	Стоимость прочих работ		руб.			2	-	-		-
	Всего, стоимость прочих работ		руб.			2	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата		руб.			-	I	-		-
	Итого по разделу	5	руб.			2	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата		руб.			-	I	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб. руб.			930	175	9		260
	в том числе:							3		3
	Стоимость монтажных работ		руб.			814	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			117	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		II
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	21	-		-
	Плановые накопления		руб.			73	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			1004	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		227
	Сметная заработная плата		руб.			-	168	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			109	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			18	-	-		-
	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.			136	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		47
	Сметная заработная плата		руб.			-	32	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			5	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			5	-	-		-
	Стоимость прочих работ		руб.			2	-	-		-
	Всего, стоимость прочих работ		руб.			2	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата		руб.			-	I	-		-
	Итого по смете		руб.			1147	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		275
	Сметная заработная плата		руб.			-	201	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Евселев

Кошелев

Ракигина
Воробьева

Г.А.Евселев
В.С.Кошелев
О.Т.Ракигина
Н.П.Воробьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту производственного корпуса станции технического обслуживания на 600 грузовых автомобилей. Производственные помещения на приобретение и монтаж оборудования и технологических трубопроводов снабжений сжатым воздухом

Основание: Ал. I ТХ-4-7

Сметная стоимость I,75 тыс. руб.
в том числе:
а) оборудования 0,39 тыс. руб.
б) монтажных работ I,30 тыс. руб.
в) строительных работ 0,06 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль 2,9I руб.
I м2 общей площади здания 0,46 руб.
I м3 объема здания 0,06 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 обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един.	всего
				основной	в т.ч.				Обслуживающ. машины	
				зарплаты	зарплаты				на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Оборудование и монтажные работы</u>										
I	I808- I7003	Фильтр-влажностделитель 22-10-80 диаметром 10 мм	9,00	<u>10.00</u>	=	90	-	=	=	=
2	Ц12-868-I ПРИМ	Фильтр-влажностделитель шт	9,00	<u>1.55</u>	<u>0.06</u>	14	12	=	<u>2.00</u>	<u>18</u>
3	I808- I7002	Фильтр-влажностделитель 22-40-80 диаметром 40 мм	3,00	<u>31.00</u>	=	93	-	=	=	=
4	Ц12-868-I ПРИМ	Фильтр-влажностделитель шт	3,00	<u>1.55</u>	<u>0.06</u>	5	4	=	<u>2.00</u>	<u>6</u>
5	I808- 22002	Клапан редукционный I22-I2 диаметром 12 мм	2,00	<u>20.50</u>	=	41	-	=	<u>0.03</u>	-
6	Ц12-805-I	Клапан редукционный шт	2,00	<u>1.85</u>	<u>0.06</u>	4	3	=	<u>3.00</u>	<u>6</u>
7	I808- 22007	Клапан редукционный 2II-40 диаметром 40 мм	3,00	<u>36.50</u>	=	110	-	=	<u>0.01</u>	-
8	Ц12-805-I	Клапан редукционный шт	3,00	<u>1.85</u>	<u>0.06</u>	6	5	=	<u>3.00</u>	<u>9</u>
9	I704- 20001	Манометр технический ОБМ1-100	16,00	<u>2.30</u>	=	37	-	=	<u>0.01</u>	-
10	ЦII-93-I	Манометр ОБМ1-100 шт	16,00	<u>0.80</u>	=	13	12	=	<u>1.00</u>	<u>16</u>
II	Ц12-I-I	Трубопровод из труб	7,00	<u>0.77</u> <u>0.48</u>	=	3	3	=	<u>1.00</u>	<u>7</u>

ТП 503-4-54.88 АА. IX Ч. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 15мм		0,43	0,01				0,01	
12	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 20мм	4,00	0,48	0,04	2	2		1,00	4
				0,43	0,01				0,01	
13	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 40мм	1,00	0,48	0,04	1			1,00	1
				0,43	0,01				0,01	
14	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 50мм	1,00	0,48	0,04	1			1,00	1
				0,43	0,01				0,01	
15	Ц12-2-2	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 18мм	0,09	262,00	7,14	24	22		422,00	38
				265,00	1,90				2,45	
16	Ц12-2-3	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ, ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 25мм	0,07	221,00	6,00	15	14		354,00	25
				207,00	1,60				2,04	
17	Ц12-2-4	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 32мм	0,04	194,00	5,32	8	7		328,00	13
				179,00	1,45				1,87	
18	Ц12-2-4	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 38мм	0,05	194,00	5,32	10	9		328,00	16
				179,00	1,45				1,87	
19	Ц12-2-5	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 45мм	0,05	168,00	4,90	8	8		275,00	14
				155,00	1,36				1,75	
20	Ц12-2-6	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57мм	0,24	125,00	3,75	30	27	1	200,00	48
				114,00	1,19				1,54	
21	Ц12-2-5	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 45мм (ФУТЛЯР)	0,01	168,00	4,90	2	2		275,00	3
				155,00	1,36				1,75	
22	Ц12-2-7	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89мм (ФУТЛЯР)	4,30	0,10	0,01	1			0,13	1
				0,08	0,01				0,01	
23	Ц12-807-1	- ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 15мм	34,00	0,75		26	25		1,00	36
				0,73						
24	Ц12-807-1	- ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 20мм	16,00	0,75		12	12		1,00	16
				0,73						
25	Ц12-807-3	- ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 40мм	3,00	0,34		3	2		1,00	3
				0,30						
26	Ц12-807-4	- ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 50мм	5,00	0,91	0,01	5	4		2,00	10
				0,86						
27	Ц12-805-1	- КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 1743БР1 ДИАМЕТРОМ 25мм	1,00	1,85	0,06	2	2		3,00	3
				1,59	0,01				0,01	

ТП 503-У-54.8В

ЛЛ.КХ.4.1

-143-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	САОП 1 К 159-4223	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 18ММ Т ЦЕНА: 11760,0,89	0,09	1396,10	-	123	-	-	-	-
38	САОП 1К 159-4226	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 23ММ Т ЦЕНА: 11350,0,89	0,07	1069,36	-	73	-	-	-	-
36	САОП 1 К 159-4230	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 32ММ Т ЦЕНА: 11150,0,89	0,04	910,91	-	36	-	-	-	-
37	САОП 1 К 159-4234	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 38ММ Т ЦЕНА: 1020,0,89	0,05	807,94	-	40	-	-	-	-
38	С159-3314	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 43ММ Т	0,03	790,32	-	40	-	-	-	-
39	С159-3317	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ Т	0,24	614,10	-	147	-	-	-	-
40	С159-3314	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 43ММ Т	0,01	790,32	-	8	-	-	-	-
41	С159-3326	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89ММ КГ ЦЕНА: 0,33,0,89	4,30	0,42	-	2	-	-	-	-
42	2307- 10225 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ ЦЕНА: 1,3,1,098	34,00	1,43	-	49	-	-	-	-
43	2307- 10226 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ ЦЕНА: 1,5,1,098	16,00	1,65	-	26	-	-	-	-
44	2307- 10229 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ ЦЕНА: 3,1,1,098	3,00	3,40	-	10	-	-	-	-
45	2307- 10230 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 1548П2 ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ ЦЕНА: 3,8,1,098	5,00	4,17	-	21	-	-	-	-
46	240702-4 К=1,098	-КРАН 3Х ХОДОВОЙ МУФТОВЫХ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ ЦЕНА: 0,69,1,098	16,00	0,76	-	12	-	-	-	-
47	2307- 10883 К=1,098	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 1743БР1 ДИАМЕТРОМ 23ММ ШТ ЦЕНА: 5,4,1,098	1,00	5,93	-	6	-	-	-	-
48	0517- 2139 К=1,074	-РУКАВ Г4-10-20-31У М	108,00	1,34	-	145	-	-	-	-

ТП 503-4-54.88 АЛХ 4.1

-144-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА 11,25.1,076										
49	С111-487 Т.Ч. П.4 К=1,3	-УГОЛОК Т	0,05	201,50	-	10	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		757	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		747	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		60	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		807	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		10	-	-	-	-
НАКЛОННЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		13	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		820	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
50	С121-2019	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ Т	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
51	Е9-153 ЭСН24-4	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ Т	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		5	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		5	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
52	Е22-494 ЭСН22-36	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЕР М	5,00	1,13	-	6	7	-	0,97	5
53	Е26-69 ЭСН13-5	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗОЛОМ 100М2	0,13	81,10	1,33	11	4	-	47,20	6
54	С111-103	-СТОИМОСТЬ ИЗОЛА М2	14,95	0,47	-	7	-	-	0,52	-
ОБЪЕМ: 13,1,15										
55	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ГРУНТОМ ГФ-021 в 2 СЛОЯ 100М2	0,30	15,42	0,40	5	1	-	3,19	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				РУБ.					0,15	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
56	ЕИЗ-153 ЗСН18-6	Окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя	0,30	<u>20,60</u>	<u>0,24</u>	6	I	-	<u>2,30</u>	<u>I</u>
		100м2		3,02	0,08			-	0,10	-
Итого прямые затраты по разделу		4	руб. руб.			35	9	-		<u>I3</u>
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			35	-	-		-
Накладные расходы			руб.			6	-	-		-
Плановые накопления			руб.			4	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			45	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		I3
Сметная заработная плата			руб.			-	9	-		-
Итого по разделу		4	руб.			45	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		I3
Сметная заработная плата			руб.			-	9	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб. руб.			1438	238	<u>I</u>		<u>410</u>
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			371	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			3	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			11	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			4	-	-		-
Комплектация			руб.			3	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			392	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			1017	-	-		-
Накладные расходы			руб.			183	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.			-	-	-		I6
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	33	-		-
Плановые накопления			руб.			95	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			1295	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		413
Сметная заработная плата			руб.			-	262	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			45	-	-		-
Накладные расходы			руб.			8	-	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			58	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		I3
Сметная заработная плата			руб.			-	9	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			5	-	-		-
Итого по смете			руб.			1750	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		425
Сметная заработная плата			руб.			-	271	-		-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

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

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г.Новосибирск, ул.Лазарева 33/4
Выдано в печать № 09 1989 г.
Заказ 7-3250 Тираж 85

Зах.889 Тпр.5000 № ШГП 1989г.