ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-8-2.91

Блок очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Альбом 5

(стр. 1 - 133)

С.С М Е Т Ы

25154-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

25154-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-8-2.91

Блок очистки производственных стоков производительностью 4 м3/час для ремонтных предприятий

Альбом 5

(стр. I - (133))

С. С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	104,22 / 160,66	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	50,28 / 82,46	тыс.руб.
1куб.м здания	45,27 / 74,25	руб.
1 кв.м.общей площади	233,3 / 382,6	руб.

Разработан
проектным институтом
"Гипропромсельстрой"

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта Б.П.Гоголев

Утвержден
Главагропромнаучпроектом
Минсельхозпрода СССР
13 ноября 1991г. №073-3/188

Введен в действие институтом
"Гипропромсельстрой"
приказ от 18 ноября 1991г. №77

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование проектных материалов	№№ страниц	Примечание
I	2	3
Пояснительная записка	3	
Объектная смета № I Блок очистки производственных стоков	4 - 5	
Локальная смета № I-I Общестроительные работы	6 - 37	
Локальная смета № I-2 Подземное хозяйство	38 - 43	
Локальная смета № I-3 Водопровод хозяйственно-питьевой	44 - 45	
Локальная смета № I-4 Горячее водоснабжение	46 - 48	
Локальная смета № I-5 Канализация хоз.бытовая	49 - 50	
Локальная смета № I-6 Отопление	51 - 54	
Локальная смета № I-7 Теплоснабжение	55 - 58	
Локальная смета № I-8 Вентиляция	59 - 64	
Локальная смета № I-9 Индивидуальный тепловой пункт	65 - 71	
Локальная смета № I-I0 Технологическое оборудование	72 - 81	
Локальная смета № I-II Технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения	82 - 87	
Локальная смета № I-I2 Технологическое пароснабжение	88 - 92	
Локальная смета № I-I3 Электроосвещение	93 - 97	
Локальная смета № I-I4 Силовое электрооборудование	98 - 116	

I	2	3
Локальная смета № I-I5 Автоматизация водопровода и канализации	117 - 123	
Локальная смета № I-I6 Автоматизация отопления и вентиляции	124 - 128	
Локальная смета № I-I7 Гардеробное оборудование	129	
Локальная смета № I-I8 Приобретение инструментов, производственных приспособлений и инвентаря	130	
Ведомость потребности в производственных ресурсов	(131)	

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, введенных в действие с 1 января 1984 года и приведена к уровню цен 1991 г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984 г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон 1а) 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 1.04.83 года № 376р;

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

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

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 28.03.83 г. № 249	
плановые накопления	- 8%

25154-06

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%

Для определения стоимости в уровне цен 1991 г. на основании писем Госстроя СССР от 06.09.90 г. № 14-Д и от 12.09.90 г. № 15-Д приняты следующие индексы изменения сметной стоимости

на строительно-монтажные работы	1,64%
оборудование	1,45%
прочие затраты	1,09%

Приведенные показатели в численности относятся к уровню цен 1984 г. в знаменателе - к уровню цен 1991 г.

Главный инженер проекта Б.П.Гоголев

Составил Т.Н.Федосеева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Производственный корпус

Сметная стоимость 104,22 / 160,66 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 9,77 тыс.чел.-ч.
Трудозатраты построечные 8,52 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата 6,67 / 8,34 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости 1110,60 м3 строительного объема

Составлена в ценах 1991 г.

№№ пп	№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	оборуд.	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемк. тыс.чел.-ч.	Сметная заработ. плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I -I	Общестроительные работы	30,25	-	-	-	30,25	4,09	2,96	27,24
2	I-2	Подземное хозяйство	2,85	-	-	-	2,85	0,32	0,24	2,57
3	I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,06	-	-	-	0,06	0,03	0,02	0,05
4	I-4	Горячее водоснабжение	0,08	-	-	-	0,08	0,02	0,0I	0,07
5	I-5	Канализация хоз.бытовая	0,20	-	-	-	0,20	0,04	0,03	0,I8
6	I-6	Отопление	0,85	-	-	-	0,85	0,II	0,08	0,76
7	I-7	Теплоснабжение	0,I9	-	0,09	-	0,28	0,06	0,04	0,I7
8	I-8	Вентиляция	I,29	0,0I	-	-	I,30	0,I9	0,I3	I,I7
9	I-9	Индивидуальный тепловой пункт	I,3I	0,09	-	-	I,40	0,26	0,I7	I,26
I0	I-I0	Технологическое оборудование	I,77	7,II	42,23	-	5I,II	3,23	2,07	8,0
II	I-II	Технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения	0,04	0,35	0,05	-	0,44	0,II	0,07	0,35
I2	I-I2	Технологическое пароснабжение	0,I3	0,37	-	-	0,50	0,I3	0,09	0,45
I3	I-I3	Электроосвещение	-	I,23	-	-	I,23	0,I8	0,I2	I,II
I4	I-I4	Силовое электрооборудование	-	I,4I	4,95	-	6,36	0,56	0,38	I,27
I5	I-I5	Автоматизация водопровода и канализации	-	0,54	5,49	-	6,03	0,28	0,I8	0,49
I6	I-I6	Автоматизация отопления и вентиляции	-	0,I5	0,72	-	0,87	0,08	0,04	0,I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	I-I7	Гардеробное оборудование	-	-	0,28	-	0,28	-	-	-
I8	I-I8	Приобретение инструментов, производственных приспособлений и инвентаря	-	-	0,09	0,04	0,I3	0,08	0,04	-
		Итого в ценах I984 года	39,02	II,26	53,90	0,04	I04,22	9,77	6,67	45,27
		Итого в ценах I99I года	63,99	I8,47	78,I6	0,04	I60,66	9,77	8,34	74,25

Сметная стоимость прогрессивных видов СМР $\frac{I0,86}{I7,8I}$ тыс.руб.

Удельный вес прогрессивных видов СМР 2I,6%

Главный инженер института С.А.Шестернев
Главный инженер проекта Б.П.Гоголев
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева
Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на общестроительные работы

Основание: альбом I, чертежи АСII-АС2I; КМI-КМ9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 30,25 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 4087 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 3418 чел.-ч.
Сметная заработная плата 2,96 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: Обслуживающих машин	
I	2	3	4	5		6	7	8	9	I0	II
		А. Подземная часть									
		Раздел I. Земляные работы									
I	EI-I607 ЭСН29-I	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением до 20 м I000 м3	0,05	36,30	36,30	2	-	2	-	-
				-	I2,20			I	I7,57	I
2	EI-I6I4 ЭСН29-8	Добавлять на каждые I0 м при перемещении до 20 м I000 м3	0,05	29,80	29,80	I	-	2	-	-
				-	I0,00			I	I4,40	I
3	EI-I59I ЭСН22-I3	Погрузка растительного грунта экскаватором вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы I000 м3	0,05	I44,00	I37,39	7	-	7	I3,00	I
				6,4I	56,I0			3	80,78	4
4	C3I0-I	Перевозка до I км т	65,00	0,29	-	I9	4	-	0,09	6
				0,06	-			-	-	-
		Объем: 50.I,3								
5	EI-I603 ЭСН25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,05	II,50	I0,06	I	-	-	2,63	-
				I,30	3,I2				4,49	
6	EI-I550 ЭСНII-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал грунт 2 группы I000 м3	0,I0	I45,00	I38,47	I5	I	I4	I3,20	I
				6,53	56,70			6	8I,65	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	0,04	172,00	164,09	7	-	7	15,50	1
	ЭСН22-14	ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ		---	---			---	---	---
		ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА		7,64	66,90			3	96,34	4
		ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С								
		ПОГРУЗКОЙ НА								
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2								
		ГРУППЫ								
		1000М3								
8	Е1-948	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В	0,05	115,20	-	6	6	-	218,88	11
	ЭСН79-2	КОТЛОВАНЕ ВРУЧНУЮ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	100М3		115,20	-			-	-	-
	П.3.67									
	К=1,2									
	Т.Ч.3.72									
	К=0,8									
9	Е1-936	-ТО ЖЕ В ТРАНШЕЯХ	0,03	96,96	-	3	3	-	176,64	5
	ЭСН78-2	100М3		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			96,96	-			-	-	-
	П.3.67									
	К=1,2									
	Т.Ч.3.72									
	К=0,8									
10	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,30	74,50	-	22	22	-	154,00	46
	ЭСН80-2	ВРУЧНУЮ		---	---			---	---	---
		100М3		74,50	-			-	-	-
11	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ	0,14	37,31	37,32	5	-	5	-	-
	ЭСН29-2	РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.П.3.48	ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА		-	12,50			2	18,00	2
		РАССТОЯНИЕ 20М В РЕЗЕРВ								
	К=0,85	1000М3								
12	Е1-1615	-ДОБАВЛЯТЬ НА 10М ПРИ	0,14	34,70	34,70	5	-	5	-	-
	ЭСН29-9	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М		---	---			---	---	---
		1000М3		-	11,60			2	16,70	2
13	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ	0,14	37,31	37,32	5	-	5	-	-
	ЭСН29-2	РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.П.3.48	ГРУППЫ НА РАССТОЯНИЕ 20М ИЗ		-	12,50			2	18,00	2
		РЕЗЕРВА								
	К=0,85	1000М3								
14	Е1-1615	-ДОБАВЛЯТЬ НА 10М ПРИ	0,14	34,70	34,70	5	-	5	-	-
	ЭСН29-9	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М		---	---			---	---	---
		1000М3		-	11,60			2	16,70	2
15	Е1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ	0,08	20,30	20,30	2	-	2	-	-
	ЭСН31-2	БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ 59КВТ С		---	---			---	---	---
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 20М		-	6,82			1	9,82	1
		1000М3								
16	Е1-1645	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 5М ПРИ	0,08	34,80	34,80	3	-	3	-	-
	ЭСН31-13	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М		---	---			---	---	---
	К=3	1000М3		-	11,70			1	16,85	1
17	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	0,18	46,00	-	8	8	-	99,30	18
	ЭСН81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2		---	---			---	---	---
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
18	Е1-1634	-ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ БУЛЬДОЗЕРОМ	0,04	20,30	20,30	1	-	1	-	-
	ЭСН31-2	59КВТ ГРУНТА 2 ГРУППЫ С		---	---			---	---	---
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 20М		-	6,82			-	9,82	-
		1000М3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е1-1645	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 5М ПРИ	0,04	34,80	34,80	1	-	1	-	-
	ЗСН31-13	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М		---	---			---	---	---
	К=3	1000М3		-	11,70			-	16,85	1
20	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	1,20	9,69	3,49	12	7	4	11,20	13
	ЗСН118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ		---	---			---	---	---
		:ГРУНТИ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			3	3,30	4
		100М3								
21	С310-1	-ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА НА	72,00	0,29	-	21	4	-	0,09	6
		РАССТОЯНИЕ 1КМ		---	---			---	---	---
		Т		0,06	-			-	-	-
22	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,04	14,20	12,34	1	-	-	3,23	-
	ЗСН25-2	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ		---	---			---	---	---
		СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ		1,59	3,81			-	5,49	-
		1000М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			152	55	63		108
			----					---		---
			РУБ.					27		33
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			152	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			22	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			12	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			186	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		141
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	85	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			186	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		141
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	85	-		-
	РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ									
23	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ	4,00	27,40	0,28	110	3	1	1,37	5
	ЗСН1-1	ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ		---	---			---	---	---
		БЕТОНА КЛАССА В3,5		0,70	0,08			-	0,10	-
		М3								
24	Е8-11	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ	1,84	11,99	0,37	22	1	-	0,89	2
	ЗСН3-2	ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ		---	---			---	---	---
		М3		0,45	0,11			-	0,14	-
25	Е6-5	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ	20,20	38,90	0,59	786	73	12	6,66	135
	ЗСН1-5	ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ИЗ		---	---			---	---	---
		БЕТОНА КЛАССА В5, ОБЪЕМОМ ДО		3,63	0,18			4	0,23	5
		3М3								
		М3								
26	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А-1	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		Т		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
27	С124-3	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-3	0,58	270,00	-	157	-	-	-	-
		Т		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
28	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,05	355,00	1,30	18	2	-	64,00	3
	ЗСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20		---	---			---	---	---
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
29	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,05	178,00	-	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	ДЕТАЛЕЙ		-	-			-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
30	Е6-13 ЭСН1-13	-УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	3,00	36,03	0,34	108	8	1	5,07	15
				2,78	0,10			-	0,13	-
		М3								
		ЦЕНА:34,40+(27,40-25,80).1,02								
31	Е6-15 ЭСН1-15	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	1,20	29,43	0,34	35	1	-	0,99	1
				0,52	0,10			-	0,13	-
		М3								
		ЦЕНА:27,80+(27,40-25,80).1,02								
32	Е6-20 ЭСН1-20	-УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10	16,72	32,52	0,76	544	26	13	2,86	48
				1,55	0,23			4	0,30	5
		М3								
		ЦЕНА:31,70+(26,6-25,8).1,02								
33	Е7-15 ЭСН1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	9,00	6,59	2,68	59	24	24	4,51	41
				2,71	0,96			9	1,24	11
		ШТ								
34	СЦМ П9-352	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО6М МАССОЙ ДО 5Т ИЗ БЕТОНА КЛАССА В20	3,11	68,32	-	212	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:67,50+0,82								
35	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,09	250,00	-	22	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
36	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-4	0,13	229,00	-	30	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
37	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	0,04	321,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
38	Е8-13 ЭСН4-1	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,23	86,50	1,50	20	5	-	38,10	9
				19,60	0,45			-	0,58	-
		100М2								
39	Е8-17 ЭСН4-3	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЕ4НАЯ В 2СЛОЯ, ТОЛЕН	0,11	236,00	4,37	27	1	-	19,70	2
				10,80	1,31			-	1,69	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.		2175	144	51		261
				РУБ.				17		21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		2175	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			359	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	65	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			203	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2737	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		313
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	226	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			2737	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		313
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	226	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			2327	199	114		369
			РУБ.					44		54
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2327	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			381	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	68	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			215	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2923	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		454
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	311	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			2923	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		454
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	311	-		-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 3. КАРКАС								
40	Е7-31 ЗСН3-1	- УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 1Т ШТ	8,00	8,67 2,49	3,51 1,28	69	20	28 10	4,16 1,65	33 13
41	СЦМ П9-5	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН МАРКИ 1К36-2М2 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СПЛОШНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ДЛИНОЙ ОТ3 ДО 12М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3 М3 ЦЕНА:80,6-0,82.2	3,20	78,96 -	- -	253	-	- -	- -	- -
42	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 Т	0,04	229,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
43	СЦМ ТЧП3.9	-ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 Т	0,28	250,00	-	70	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ3-1 П3			-	-			-	-	-
44	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Т	0,02	321,00	-	6	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
45	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,25	413,00	-	103	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
46	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,25	178,00	-	45	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
47	Е7-31 ЗСН3-1	-УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 1Т ШТ	2,00	8,67	3,51	17	5	7	4,16	8
				---	---			---	---	---
				2,49	1,28			3	1,65	3
48	СЦМ П9-5	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН МАРКИ КФ 43-1-1 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СПЛОШНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 14М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1М3 М3 ЦЕНА:80,6-0,82.2	0,78	78,96	-	62	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
49	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 Т	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
50	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3	-ТО ЖЕ АРМАТУРА КЛАССА А-3 Т	0,03	250,00	-	8	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
51	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-ТО ЖЕ АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Т	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
52	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,07	413,00	-	29	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
53	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,07	178,00	-	12	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
54	Е7-143 ЗСН10-3	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 12М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М ШТ	4,00	13,80	8,58	55	20	35	7,56	30
				---	---			---	---	---
				4,95	3,16			13	4,08	16
55	СЦМ П8-40	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1,5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 М3	3,60	81,25	-	292	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА:78,8+0,82+1,63								
56	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 Т	0,18	250,00 - -	- - -	45	-	- - -	- - -	- - -
57	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П2	-ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА АТ5 Т	0,57	239,00 - -	- - -	136	-	- - -	- - -	- - -
58	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Т	0,13	321,00 - -	- - -	42	-	- - -	- - -	- - -
59	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,06	413,00 - -	- - -	25	-	- - -	- - -	- - -
60	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,11	413,00 - -	- - -	45	-	- - -	- - -	- - -
61	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,17	178,00 - -	- - -	30	-	- - -	- - -	- - -
62	Е9-33 ЭСН4-10 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СТОЕК ФАХВЕРКА Т	0,95	44,29 - 12,98	18,65 - 6,79	42	12	17 - 6	19,40 - 8,76	18 - 8
63	С121-1785	-СТОИМОСТЬ СТОЕК ФАХВЕРКА Т	0,95	259,00 - -	- - -	246	-	- - -	- - -	- - -
64	Е7-290 ЭСН17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК Т	0,09	358,00 42,50	3,30 0,99	32	4	- -	66,60 1,28	6 -
65	Е7-288 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ Т	0,14	328,00 27,80	6,00 1,80	46	4	1 -	40,50 2,32	6 -
66	Е7-767 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ Т	0,09	489,00 27,80	6,00 1,80	44	3	- -	40,50 2,32	4 -
67	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,40	7,71 2,05	0,20 0,06	3	1	- -	3,10 0,08	1 -
68	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ АФ-115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,40	20,60 3,02	0,24 0,08	8	1	- -	4,60 0,10	2 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			1779	70	88		108
			РУБ.					32		40

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1491	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			245	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	42	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			140	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1876	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		144
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	126	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			288	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			25	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			338	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			2214	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		172
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	149	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ								
69	Е7-247 ЗСН14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	22,00	16,63 4,05	5,72 2,06	366	89	126 45	6,60 2,66	145 59
		ОТ								
70	Е7-249 ЗСН14-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ В ДО 25М	4,00	19,73 4,93	7,54 2,70	79	20	30 11	8,06 3,48	32 14
		ОТ								
71	Е7-261 ЗСН14-8	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	8,00	11,30 3,33	4,03 1,44	90	27	33 12	5,38 1,86	43 15
		ОТ								
72	СЦМ П8-327 ПРИЛОЖ2 ТАБЛА СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 900КГ/М2 ОФАКТУРЕННЫХ С ОБЕИХ СТОРОН,ОКРАШЕННЫХ ПЕРХЛОРВИНИЛОВОЙ КРАСКОЙ ЦПХВ, ДЛИНОЙ ДО 3М, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 ТОЛЩИНОЙ 25СМ М2 ЦЕНА:14,4+ 12,2.0,08.1,02+0,51	17,84	15,91 -	- -	284	-	- -	- -	- -
73	СЦМ П8-347	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 12М М2	207,10	16,41	-	3399	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИЛОЖ2 ТАБЛА СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55			-	-			-	-	-
		ЦЕНА:14,9+ 12,2.0,08.1,02+0,51								
74	Е7-665 ЭСН47-10-1 .8	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М ШТ	3,00	2,58 --- 0,97	0,44 --- 0,16	8	3	1 --- -	1,55 --- 0,21	5 --- 1
75	СЦМ П8-350 ПРИЛОЖ2 ТАБЛА СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ КАРНИЗНЫХ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1500КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 24СМ ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М С РАСХОДОМ СТАЛИ 17,22КГ М2	12,57	16,77 --- -	- --- -	211	-	- --- -	- --- -	- --- -
		ЦЕНА:17,60-14,9.0,09+0,51								
76	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,44	178,00 --- -	- --- -	78	-	- --- -	- --- -	- --- -
77	Е7-709 ЭСН51-9	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ КОРОБОК ОКОН МАСТИКОЙ 100М	0,50	88,00 --- 10,40	20,60 --- 6,18	44	5	10 --- 3	18,40 --- 7,97	9 --- 4
78	Е7-714 ЭСН51-14	-УСТРОЙСТВО 4ЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ 100М	1,69	9,73 --- 4,54	0,31 --- 0,09	16	8	- --- -	7,35 --- 0,12	12 --- -
79	Е7-712 ЭСН51-12	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫМ СОСТАВОМ 100М	2,19	13,40 --- 11,00	0,10 --- 0,04	29	24	- --- -	17,63 --- 0,05	39 --- -
80	Е8-30 ЭСН5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИ4ЕСКОГО КИРПИ4А НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М М3	20,21	34,20 --- 2,21	0,81 --- 0,24	691	45	17 --- 5	4,05 --- 0,31	82 --- 6
81	Е8-37-2 ЭСН5-4	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М М3	32,16	2,77 --- 2,04	0,62 --- 0,18	89	66	20 --- 6	3,78 --- 0,23	122 --- 7
82	Е7-291 ЭСН17-7	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ СТОЕК Т	0,03	342,00 --- 21,30	- --- -	10	1	- --- -	34,00 --- -	1 --- -
83	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК МАССОЙ ДО	20,00	0,29	0,15	6	2	3	0,13	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН38-10-1 ,8	0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М		0,08	0,06			1	0,08	2
		ШТ		-	-			-	-	-
84	СЦМ П9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,19	64,40	-	12	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
85	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
86	Е8-194 ЗСН22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ДЛЯ КЛАДКИ	0,96	71,10	0,69	68	39	-	73,80	71
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			5483	329	240		564
			РУБ.					83		108
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5483	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			906	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		81
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	161	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			510	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6899	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		753
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	573	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			6899	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		753
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	573	-		-

РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ

87	Е7-183 ЗСН11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	8,00	8,02	2,88	64	13	23	2,85	23
				1,67	1,04			8	1,34	11
		ШТ								
88	СЦМ П8-120	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М, ДЛИНОЙ 5-7М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ДО 600КГС/М2	71,16	5,62	-	400	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
89	СЦМ П8-151	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ 400 И 700ММ	71,16	7,00	-	498	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
90	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,04	413,00	-	17	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,14	178,00 - -	- -	25	-	- -	- -	- -
92	СЦМ П9-330	-СТОИМОСТЬ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 М3	17,48	31,10 - -	- -	544	-	- -	- -	- -
93	СЦМ СТР86 ПРИМ	-СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М2	132,00	0,51 - -	- -	67	-	- -	- -	- -
94	СЦМ ПРИЛ2 ТАБЛ Б СТР130 ПРИМ1	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА РКП-350Б М2 ЦЕНА:0,61-0,47	132,00	0,14 -	- -	18	-	- -	- -	- -
95	СЦМ ПРИЛ2 ТАБЛ Б СТР130 ПРИМ1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РУБЕРОИДОМ РКП-350Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ М2	116,00	0,61 - -	- -	71	-	- -	- -	- -
96	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКП-350Б М2	248,00	0,25 - -	- -	62	-	- -	- -	- -
97	Е12-286 ЭСН9-3	-УТЕПЛЕНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ИЗДЕЕЛИЯМИ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГС/М3 100М2	0,34	17,30 15,50	1,80 0,53	6	5	- -	28,50 0,68	10 -
98	СЦМ П9-330	-СТОИМОСТЬ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 М3	5,19	31,10 - -	- -	161	-	- -	- -	- -
99	Е12-309 ЭСН13-3	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ В 1СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2	0,34	36,50 4,78	0,70 0,21	12	2	- -	7,43 0,27	2 -
100	Е12-299 ЭСН10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20ММ В УЧАСТКАХ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2	0,12	51,60 7,64	0,74 0,22	6	1	- -	14,30 0,28	2 -
101	Е12-300 ЭСН10-2 К=5	-ДОБАВИТЬ 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 20ММ 100М2	0,12	12,65 0,15	0,25 0,10	2	-	- -	0,35 0,13	- -
102	Е7-706 ЭСН51-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ ГЕРМЕТИКОМ 100М	0,96	88,70 9,44	14,70 4,41	85	9	14 4	16,00 5,69	15 5
103	Е12-289 ЭСН9-6	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА СТЫКОВ ПЛИТ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2	0,14	49,90 10,70	1,30 0,39	7	2	- -	18,90 0,50	3 -
104	Е12-300 ЭСН10-2	-ДОБАВИТЬ 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 20ММ 100М2	0,12	12,65	0,25	2	-	-	0,35	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=5			0,15	0,10			-	0,13	-
105	Е7-706	-ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ ГЕРМЕТИКОМ	0,96	88,70	14,70	85	9	14	16,00	15
	ЭСН51-5	100М								
				9,44	4,41			4	5,69	5
106	Е12-289	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ	0,14	49,90	1,30	7	2	-	18,90	3
	ЭСН9-6	ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА СТЫКОВ								
		ПЛИТ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С								
		ОТВЕРСТИЯМИ		10,70	0,39			-	0,50	-
		100М2								
107	Е7-767	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ	0,09	489,00	6,00	44	3	-	40,50	4
	ЭСН17-4	ЭЛЕМЕНТОВ В ПОКРЫТИИ								
		Т		27,80	1,80			-	2,32	-
108	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ	3,00	2,43	1,03	7	3	3	1,64	5
	ЭСН12-7	ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ								
		ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И								
		СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ								
		ДО 25М		1,01	0,38			1	0,49	1
		ШТ								
109	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ	0,06	90,20	-	5	-	-	-	-
	П8-236	СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15								
		ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3		-	-			-	-	-
		М3								
110	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ	0,26	75,90	-	20	-	-	-	-
	П8-237	СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15								
		ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3		-	-			-	-	-
		М3								
111	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
	ТЧП3.9	Т								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П1									
112	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-
	ТЧП3.9	ТН								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П6									
113	СЦМ	-ТО ЖЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,02	413,00	-	8	-	-	-	-
	ТЧП3.9	Т								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П13									
114	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,02	178,00	-	4	-	-	-	-
	ТЧП3.9	ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБЛ3-1	Т		-	-			-	-	-
	П18									
115	Е9-122	-УСТАНОВКА СТАЛЬНОГО СТАКАНА	0,04	51,71	4,23	2	1	-	34,90	1
	ЭСН17-5	ДИАМЕТРОМ 470ММ								
	Т.Ч. П1.6	Т		23,79	1,26			-	1,63	-
	ТАБЛ1 П10									
	К=1,03									
116	С121-2114	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО СТАКАНА	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
		ДИАМЕТРОМ 470ММ								
		Т		-	-			-	-	-
117	Е6-182	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	5,10	53,80	0,89	274	30	4	10,80	55
	ЭСН16-10	ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА М-200 ПО								
		СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ								
		УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ								
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ								
		БОЛЕЕ 5М2 И ПРИВЕДЕННОЙ		5,91	0,27			1	0,35	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТОЛЩИНЕ ДО 100ММ								
		М3								
118	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,33	325,00	-	107	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
119	С124-43	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	0,01	392,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
120	Е8-38 ЭСН5-5	-УСТРОЙСТВО ВЕНТШАХТЫ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО	0,10	37,90	0,62	4	-	-	6,86	1
		М3		3,75	0,19			-	0,25	-
121	Е6-30 ЭСН3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА ПОД ВЕНТИЛЯТОР ИЗ КЕЕРАНЗИТОБЕТОНА	0,12	9,41	1,20	1	-	-	4,35	1
		М3		2,34	0,36			-	0,46	-
122	СЦМ П1.74	-СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОНА ОБЬЕМНОЙ МАССОЙ 1100КГ/М3	0,12	31,50	-	4	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
123	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,05	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
124	Е7-650 ЭСН47-5-1. 8	-УКЛАДКА СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО КОЗЫРЬКА	1,00	4,33	2,12	4	1	2	2,49	2
		ПТ		1,46	0,81			1	1,04	1
125	СЦМ П11-182	-СТОИМОСТЬ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО КОЗЫРЬКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,42	53,50	-	22	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
126	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	4,00	0,23	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
127	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	18,00	0,25	-	5	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
128	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	12,00	0,32	-	4	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
129	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	2,00	0,41	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			2684	81	60		142
			РУБ.					19		25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2664	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			441	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	78	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			248	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3353	-	-		-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		203
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	177	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			3377	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		204
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	178	-		-
		РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ									
		ТИП1									
130	Е12-153	-КРОВЛЯ ИЗ 3Х СЛОЕВ РУБЕРОИДА		1,44	319,00	14,90	459	75	21	90,80	131
	ЗСН2-6-1	РКП-350Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ			---	---			---	---	---
		С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ			52,40	4,47			6	5,77	8
		100М2									
131	Е12-289	-ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ КРОВЛИ ОДИН СЛОЙ -		1,44	49,90	1,30-	72-	15-	2	18,90-	27
	ЗСН9-6	РУБЕРОИДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ			---	---			---	---	---
		100М2	-		10,70	0,39		-	1	0,50-	1
		ТИП2									
132	Е12-309	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ		0,53	36,50	0,70	19	3	-	7,43	4
	ЗСН13-3	РУБЕРОИДА РКП-350Б			---	---			---	---	---
		100М2			4,78	0,21			-	0,27	-
133	Е12-293	-ОБМАЗКА БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ		0,53	26,50	1,48	14	5	1	17,60	9
	ЗСН9-8	100М2			---	---			---	---	---
					9,29	0,44			-	0,57	-
134	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ИЗ		9,62	2,48	0,56	24	12	6	2,54	24
	ЗСН9-4	ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА			---	---			---	---	---
		М3			1,28	0,17			2	0,22	2
135	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА		9,62	31,10	-	299	-	-	-	-
	П9-330	ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3			---	---			---	---	---
		М3			-	-			-	-	-
136	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ		0,53	51,60	0,74	28	4	-	14,30	8
	ЗСН10-1	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ			---	---			---	---	---
		15ММ			7,64	0,22			-	0,28	-
		100М2									
137	Е12-182	-КРОВЛЯ ИЗ 5 СЛОЕВ РУБЕРОИДА		0,53	371,00	18,40	198	38	10	125,00	67
	ЗСН3-3	МАРКИ РКП 350Б НА БИТУМНОЙ			---	---			---	---	---
		МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ			71,90	5,52			3	7,12	4
		ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА									
		100М2									
138	С111-615	-ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ ТОЛЯ	-	53,40	0,22	-	- 12	-	-	-	-
		ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОГО ТГ-350			---	---			---	---	---
		М2			-	-			-	-	-
139	С111-367	-ДОБАВИТЬ СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА		311,32	0,25	-	78	-	-	-	-
		МАРКИ РКП350Б			---	---			---	---	---
		М2			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЬЕМ:53;4.5;83								
140	Е12-293	-СТЯЖКА ИЗ ГОРЯЧЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ	0,53	26,50	1,48	14	5	1	17,60	9
	ЭСН9-8	МАСТИКИ ТОЛЩИНОЙ 2ММ								
		100М2		9,29	0,44			-	0,57	-
141	Е12-283	-ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ	0,36	107,00	0,38	39	2	-	10,60	4
	ЭСН8-8	100М								
				6,20	0,11			-	0,14	-
142	Е12-277	-ОБДЕЛКИ НА ФАСАДЕ ИЗ	1,29	9,43	0,01	12	3	-	4,14	5
	ЭСН8-2	ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ								
		100М2		2,30	-			-	-	-
143	Е12-304	-ИЗОЛЯЦИЯ ВОКРУГ ОБОРУДОВАНИЯ	0,27	221,00	10,50	60	14	3	89,20	24
	ЭСН11-2	ПО КРОВЛЕ ПЛИТАМИ								
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ		52,60	3,15			1	4,06	1
		100М								
144	С114-115	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ	1,04	18,30	-	19	-	-	-	-
		ПОЛУЖЕСТКИХ								
		М3		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		1179	146	40		258
				РУБ.				11		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1179	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		194	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	36	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		110	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1483	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		289
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	193	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		1483	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		289
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	193	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК								
145	Е9-116	-УКЛАДКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,49	33,17	15,24	16	6	7	17,16	8
	ЭСН16-3	БАЛОК ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА								
	Т.Ч. П1.6	Т		11,33	4,88			2	6,30	3
	ТАБЛ1 П10									
	К=1,03									
	Т.Ч.									
	ТАБЛ2									
	П.2 К=1,1									
146	С121-1959	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,49	214,01	-	105	-	-	-	-
	ТАБЛ3	БАЛОК ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА								
		Т		-	-			-	-	-
147	С121-1959	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,49	214,01	-	105	-	-	-	-
	ТАБЛ3	БАЛОК ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ								
		ШВЕЛЛЕРОВ СТАЛЬ МАРКИ		-	-			-	-	-
		ВСТ3ПС6-1								
		Т								
		ЦЕНА:213+1.1;01								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	Е7-746	-ПОДШИВКА ПОТОЛКА	0,21	176,00	23,40	36	9	4	72,20	15
	ЭСН60-2	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ								
		100М2		41,40	7,19			1	9,28	2
149	С111-28	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	20,60	2,31	-	48	-	-	-	-
		ЛИСТОВ								
		М2		-	-			-	-	-
150	Е26-33	-УТЕПЛЕНИЕ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА	0,41	14,00	1,18	6	3	-	11,80	5
	ЭСН8-6	СВЕРХУ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ								
		ПЛИТАМИ		6,70	0,35			-	0,45	-
		М3								
151	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	0,59	43,60	-	26	-	-	-	-
		МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ								
		СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ								
		10140-71		-	-			-	-	-
		М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			342	18	11		28
			РУБ.					3		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			116	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			145	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			226	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			19	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			264	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			409	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28	-		-

РАЗДЕЛ 8. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

ПОДВЕСНЫЕ МОНОРЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ

152	Е9-43	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ	6,00	7,03	4,69	42	9	28	2,35	14
	ЭСН6-4	ДВУТАВРА 20 ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ								
	Т.Ч. П1.6	ОПОРАМ		1,52	1,63			10	2,10	13
	ТАБЛ1 П10	М								
	К=1,03									
153	С121-1825	-СТОИМОСТЬ ПУТЕЙ МОНОРЕЛЬСОВ	0,13	254,15	-	33	-	-	-	-
	ТАБЛ3	ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5-1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:239+15.1,01								
154	С121-1829 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	0,10	242,92	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:251-8.1,01								
155	С121-1829 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6-1	0,08	252,01	-	20	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:251+1.1,01								
		ПРОГОНЫ ПОКРЫТИЯ И ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ								
156	Е9-94 ЭСН12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ	2,31	30,97	14,73	72	23	34	14,85	34
		Т								
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03			9,86	5,15			12	6,64	15
	Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1									
157	С121-1924 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ИЗ ДВУТАВРОВ, СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	1,30	220,01	-	286	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:219+1.1,01								
158	С121-1959 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ ДВУТАВРОВ, СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3СП5-1	1,01	228,15	-	230	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:213+15.1,01								
159	Е9-88 ЭСН11-7	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ В ПОКРЫТИИ	0,12	44,13	11,74	5	2	2	27,06	3
		Т								
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03			17,45	4,46			1	5,75	1
	Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1									
160	С121-1912 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	0,12	226,01	-	27	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:225+1.1,01								
161	Е9-24 ЭСН4-1	-МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	0,61	40,99	15,76	25	11	9	31,40	19
		100М2		18,64	5,28			3	6,81	4
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03									
162	С121-2115	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	0,79	370,00	-	292	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		-	-			-	-	-
163	С121-2114 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	0,18	432,92	-	78	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:441-8.1,01								
		СТОЙКИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
164	Е9-51 ЗСН8-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СТОЕК ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	1,09	19,78	9,37	22	7	10	9,15	10
				6,18	3,52			4	4,54	5
165	С121-2109 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ М/К СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3КП2	0,35	446,92	-	156	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:455-8.1,01								
166	С121-2114 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	0,74	442,01	-	327	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:441+1.1,01								
		ЭСТАКАДА								
167	Е9-51 ЗСН8-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СТОЕК Т	0,19	19,78	9,37	4	1	2	9,15	2
				6,18	3,52			1	4,54	1
168	С121-1747 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ДВУТАВРОВ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3СП5-1	0,15	290,15	-	44	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА275+15.1,01								
169	С121-2114 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СТОЕК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	0,04	442,01	-	18	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:441+1.1,01								
170	Е9-116 ЗСН16-3 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК Т	0,16	33,17	15,24	5	2	3	17,16	3
				11,33	4,88			1	6,30	1
171	С121-1959 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ПЛОЩАДОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	0,16	214,01	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	Е9-47 ЗСН7-2 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	0,37	48,20 19,57	18,13 5,59	18	7	7 2	30,10 7,21	11 3
173	С121-1979 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЕЛЬНОЙ СТАЛИ МАРКИ СТАЛИ ВСТ3КП2 Т ЦЕНА:326-8.1,01	0,27	317,92 -	- -	86	-	- -	- -	- -
174	С121-1979 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 Т ЦЕНА:326+1.1,01	0,07	327,01 -	- -	23	-	- -	- -	- -
175	С121-1981 ТАБЛ3	-ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ 3 КП2 Т ЦЕНА:327-8.1,01	0,03	318,92 -	- -	10	-	- -	- -	- -
		ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ								
176	Е9-46 ЗСН7-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	0,64	59,74 14,21	33,06 12,15	38	9	21 8	22,60 15,67	14 10
177	Е9-47 ЗСН7-2 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-ТО ЖЕ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Т	0,06	48,20 19,57	18,13 5,59	3	1	1 -	30,10 7,21	2 -
178	С121-1975 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2 Т ЦЕНА:358-8.1,01	0,37	349,92 -	- -	129	-	- -	- -	- -
179	С121-1979 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2 Т ЦЕНА:326-8.1,01	0,06	317,92 -	- -	19	-	- -	- -	- -
180	С121-2095 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 Т ЦЕНА:393-1.1,01	0,14	391,99 -	- -	55	-	- -	- -	- -
181	С121-2114 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ	0,02	432,92	-	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТ3КП2		-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:441-8.1,01								
182	С121-1981 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ И ПЛОЩАДОК СТАЛЬ СВРКИ	0,11	318,92	-	35	-	-	-	-
		ВСТ3КП2		-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:327-8.1,01								
		АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ								
183	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ АФ-115 ЗА 2 РАЗА	2,00	20,60	0,24	41	6	-	4,60	9
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
184	Е13-155 ЗСН18-8 К=2	-ПОКРЫТИЕ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЭМАЛЬЮ ХС-119 ЗА 2 РАЗА	1,46	32,40	0,28	47	4	-	4,60	7
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.		2257	82	117		128
				РУБ.				42		53
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		88	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	12	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2169	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		187	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	32	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		188	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2544	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		179
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	146	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.		2655	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		197
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	158	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ОКНА								
185	Е10-84 ЗСН14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ	25,36	2,99	0,36	76	19	9	1,38	35
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2		0,74	0,11			3	0,14	4
		М2								
186	С122-153	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД18-18.2	25,36	13,30	-	337	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2		-	-			-	-	-
187	С111-436	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ ДВУСТВОРНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М	8,00	2,58	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
188	Е8-178-1 ЗСН18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННИХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 0,22М2	0,01	642,00	6,67	7	1	-	97,00	1
				57,00	2,00			-	2,58	-
		100 М2								
189	Е15-747 ЗСН202-1 К=2	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ЗИМ СТЕКЛОМ	0,08	444,00	1,60	38	2	-	50,60	4
		100М2		27,00	0,48			-	0,62	-
190	Е15-747 ЗСН202-1 К=2	-ТО ЖЕ 4ИМ СТЕЕКЛОМ	0,17	521,00	1,60	88	5	-	50,60	9
		100М2		27,00	0,48			-	0,62	-
		111-575 111-576 ЦЕНА:222+(1,79-1,29).77								
191	С122-323	-СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ ТИП1 СЕЧЕНИЕМ 54.13	10,90	0,18	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
192	С122-312	-СТОИМОСТЬ ИМПОСТОВ ИЗ БРУСКОВ РАЗМЕРОМ 130.140.160	17,47	1,07	-	19	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
193	С122-358	-СТОИМОСТЬ ДОСКИ РАЗМЕРОМ 25.180.140	1,49	1,17	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
194	С122-361	-СТОИМОСТЬ ДОСКИ РАЗМЕРОМ 40.160.110	4,22	1,38	-	6	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.		596	27	9		49
				РУБ.				3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		596	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		98	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		55	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		749	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	48	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.		749	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	48	-		-
		РАЗДЕЛ 10. ДВЕРИ								
195	Е10-105 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	6,22	1,45	0,35	9	3	2	0,91	6
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2		0,55	0,11			1	0,14	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
196	Е10-140	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК	6,22	1,34	-	8	1	-	0,36	2
	ЗСН26-1	ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ		---	---			---	---	---
		КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО		0,20	-			-	-	-
		3М2								
		М2								
197	С122-239	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	6,22	18,30	-	114	-	-	-	-
		ДН21-10		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
198	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ	3,00	6,73	-	20	-	-	-	-
		ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ		---	---			---	---	---
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
199	Е10-105	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ	9,59	1,45	0,35	14	5	3	0,91	9
	ЗСН20-1	БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ		---	---			---	---	---
		ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2		0,55	0,11			1	0,14	1
		М2								
200	С122-218	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	1,59	14,20	-	23	-	-	-	-
		ДГ21-8П		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
201	С122-219	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	8,00	13,50	-	108	-	-	-	-
		ДГ21-10		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
202	Е10-107	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В	2,98	2,00	0,13	6	2	-	1,16	3
	ЗСН20-3	ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2		---	---			---	---	---
		М2		0,67	0,04			-	0,05	-
203	С122-217	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ	1,39	15,00	-	21	-	-	-	-
		21-7Я		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
204	С122-218	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	1,59	14,20	-	23	-	-	-	-
		ДГ21-8П		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
205	С111-448-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ	7,00	2,97	-	21	-	-	-	-
		ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ		---	---			---	---	---
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		367	11	5		20
				----				---		---
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		367	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		59	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		35	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		461	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		461	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		РАЗДЕЛ 11. ВОРОТА								
		==========								
206	Е10-144	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ	6,07	3,76	0,49	23	9	3	2,56	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН27-1	КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИ УТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ МАРКИ ВР24.24К		1,53	0,15			1	0,19	1
		М2								
207	С121-1969	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО КАРКАСА	0,17	287,00	-	49	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
208	С122-371	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛЕННОГО ПОЛОТНА, ОБШИТОГО КЛЕЕНОЙ ФАНЕРОЙ	6,07	29,70	-	180	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
209	С111-356	-ПРОКЛАДКА ТМК ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ	5,16	0,61	-	3	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
210	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,32	0,41	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
211	Е12-280 ЗСН8-5	-ОБИВКА ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛЬЮ	-	192,00	0,41	1	-	-	83,00	-
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
212	Е7-708 ЗСН51-8	-ВУЛКАНИЗИРУЮЩАЯ МАСТИКА	0,08	65,00	14,70	5	1	1	15,00	1
		100М		8,88	4,41			-	5,69	-
213	Е7-701 ЗСН51-1	-ПРОКЛАДКИ ГОСТ 19177-81	0,08	42,30	0,08	3	-	-	6,43	-
		100М		4,02	0,02			-	0,03	-
214	Е26-16	-УТЕПЛЕНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	0,02	20,40	0,17	1	-	-	13,80	-
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
215	С114-125	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	0,02	25,60	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,015.1,03.1,2								
216	Е13-147 ЗСН17-11 111-647 05-04 П2-910	-ПОКРЫТИЕ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВОРОТ УРЕТАНОВОЙ ЭМАЛЬЮ УР-У9 ТОЛЩИНОЙ 120МК	6,07	0,47	-	3	-	-	2,36	14
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,23-1,23.0,15+ 2,5.1,12.0,15								
217	Е13-138 ЗСН17-2 К=2	-ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕНТАФТАЛЕВОЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0,06	21,80	0,54	1	-	-	2,74	-
		100М2		1,84	0,16			-	0,21	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		РУБ.			271	10	4		31
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			271	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			45	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			340	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	18	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			340	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	18	-		-
		РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕГОРОДКИ								
218	Е11-11	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙПОДГОТОВКИ	0,90	30,93	-	28	1	-	2,90	3
	ЗСН1-11	ПОД ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ БЕТОНА		---	---			---	---	---
		КЛАССА В10		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:29,3+(27,9-26,3).1,02								
219	Е8-45	-КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ	0,13	75,40	7,59	10	8	1	115,00	15
	ЗСН5-9	ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА ПРИ		---	---			---	---	---
		ВЫСОТЕ ДО 4М		62,00	2,28			-	2,94	-
		100М2								
220	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА	0,66	63,15	-	42	-	-	-	-
	П6-16	ТЫСЧ ШТ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
221	СЦМ	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА	0,30	23,50	-	7	-	-	-	-
	П2-12	ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВОГО М50		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
222	Е8-140	-КЛАДКА СТЕН ВЕНТШАХТ ИЗ	2,60	46,70	0,92	121	5	3	3,36	9
	ЗСН15-1	МЕЛКИХ ЯЧЕИСТЫХ БЛОКОВ		---	---			---	---	---
		М3		1,87	0,28			1	0,36	1
223	Е8-59	-УКЛАДКА АРМАТУРЫ НАД ПРОЕМАМИ	0,01	194,00	1,38	2	-	-	54,30	1
	ЗСН7-3	ШИРИНОЙ МЕНЕЕ 800ММ		---	---			---	---	---
		Т		27,80	0,41			-	0,53	-
224	С124-43	-ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ СЕТКИ -	0,01	392,00	- -	4	-	-	-	-
		Т		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
225	С124-10-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,01	338,00	-	3	-	-	-	-
		6ММ		---	---			---	---	---
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			209	14	4		28
			----					---		---
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			209	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			20	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			264	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ.			264	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	21	-		-

РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ

ТИП1

226	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,09	43,30	0,99	4	-	-	7,19	1
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
227	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	0,71	29,30	-	21	1	-	2,90	2
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ								
		М3		1,62	-			-	-	-
228	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖКИ ИЗ	0,09	70,00	0,95	6	1	-	18,80	2
	ЗСН8-1	ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА								
		М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ		9,88	0,28			-	0,36	-
		100М2								
229	Е11-210	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,09	401,00	0,75	35	4	-	75,50	7
	ЗСН28-1	ЛИНОЛИУМА РЕЗИНОВОГО НА								
	06-03	БЫСТРОТВЕРДЕЮЩЕЙ		43,60	0,22			-	0,28	-
	П6-55	МАСТИКЕ-РЕЛИН ТОЛЩИНОЙ 3ММ								
	П5-56	100М2								
	111-187									
	06-12-01									
	Ч1									
	П5-096									

ЦЕНА:564-(4,2-2,7).102-370.0,05+137.1,1.0,05

ТИП2

230	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,05	43,30	0,99	2	-	-	7,19	-
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
231	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	0,39	29,30	-	11	1	-	2,90	1
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5								
		ТОЛЩИНОЙ 80ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
232	Е11-135	-ПОКРЫТИЕ ПОЛА КЕРАМИЧЕСКИМИ	0,05	417,00	4,52	20	3	-	108,00	5
	ЗСН20-3	ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 13ММ НА								
		ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ МАРКИ 150		61,40	1,36			-	1,75	-
		100М2								

ТИП3

233	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,22	43,30	0,99	53	4	1	7,19	9
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
234	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	12,18	32,24	-	393	20	-	2,90	35
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА В15 ТОЛЩИНОЙ 100ММ								
	СЗСЦ	М3		1,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П1-17 П1-15	ЦЕНА:29,30+(28,2-26,3).1,02								
235	Е11-12 ЭСН2-1	-ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ИЗ ЛИТОГО АСФАЛЬТА	1,22	99,10 10,60	0,94 0,28	121	13	1 -	18,20 0,36	22 -
		100М2								
236	Е11-18 ЭСН3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	1,22	125,00 33,40	6,94 2,08	152	41	9 3	46,90 2,68	57 3
		100М2								
237	Е11-19 ЭСН3-2	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	1,22	83,80 17,30	3,30 0,99	102	21	4 1	25,50 1,28	31 2
		100М2								
238	Е13-48 ЭСН5-2	-ПОКРЫТИЕ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК НА ЗАМАЗКИ АРЗАМИТ5	121,79	20,90 2,50	0,11 0,03	2545	304	14 4	3,71 0,04	452 5
		М2								
239	Е11-47 ЭСН3-5	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	1,22	45,80 20,90	3,75 1,12	56	25	4 1	29,50 1,44	36 2
		100М2								
240	Е11-48 ЭСН3-6	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ДОБАВЛЯТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НР.47	1,22	14,20 6,50	1,64 0,49	17	8	2 1	9,11 0,63	11 1
		100М2								
		ТИП 4								
241	Е11-2 ЭСН1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,02	43,30 3,57	0,99 0,30	1	-	- -	7,19 0,39	- -
		100М2								
242	Е11-11 ЭСН1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ	0,15	29,30 1,62	- -	4	-	- -	2,90 -	- -
		М3								
243	Е11-132 ЭСН20-1 СЗСЦ П3-140 П2-5	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ МОЗАИЧНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ 20ММ НА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОМ РАСТВОРЕ МАРКИ 150 ТОЛЩИНОЙ 15ММ	0,06	702,00 43,00	10,40 3,12	45	3	- -	77,90 4,02	5 -
		100М2								
		ЦЕНА:58,3+5,83.101+25,9.2,11								
		ТИП5								
244	Е11-2 ЭСН1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,41	43,30 3,57	0,99 0,30	18	1	- -	7,19 0,39	3 -
		100М2								
245	Е11-11 ЭСН1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ БЕТОНА В10	41,42	30,22	-	1252	67	-	2,90	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П1-16	М3		1,62	-			-	-	-
	П1-15									
		ЦЕНА:29,30+(27,2-26,3).1,02								
246	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,41	123,00	1,74	51	8	1	40,20	17
	ЭСН11-1	МОНОЛИТНОГО БЕТОНА В15		---	---			---	---	---
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ		20,50	0,52			-	0,67	-
		100М2								
247	Е11-68	-ИСКЛЮЧИТЬ НА КАЖДЫЕ 5ММ ДО	0,41	31,60	0,56	13	-	-	2,12	1
	ЭСН11-1	ТОЛЩИНЫ 20ММ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		1,18	0,16			-	0,21	-
248	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,09	441,00	1,40	40	11	-	210,00	19
		ПРИ УСТРОЙСТВЕ ПОЛА		---	---			---	---	---
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.			4962	536	36		836
			----					---		---
			РУБ.					10		13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4962	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			819	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		76
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	150	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			463	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6244	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		925
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	696	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.			6244	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		925
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	696	-		-

РАЗДЕЛ 14. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
249	Е15-297	-ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ	1,83	18,83	0,14	34	30	-	26,82	49
	ЭСН59-4	ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	ПЛИТ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М С		16,65	0,04			-	0,05	-
	П.3.10	ГОТОВЫХ ЛЕСОВ								
	К=0,9	100М2								
250	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОД ОКРАСКУ ПАНЕЛЬНЫХ	1,42	7,62	0,16	11	7	-	8,73	12
	ЭСН59-1	СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕЕ 4М С		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	ГОТОВЫХ ЛЕЕСОВ		4,77	0,04			-	0,05	-
	П.3.10	100М2								
	К=0,9									
251	Е15-262	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕЕН	2,64	101,68	6,12	269	110	17	66,60	176
	ЭСН55-5-11	ПРИ ВЫСОТЕЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С		---	---			---	---	---
		ГОТОВЫХ ЛЕЕСОВ		41,76	3,63			10	4,68	12
	Т.Ч.	ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ								
	П.3.10	РАСТВОРОМ								
	К=0,9	100М2								
252	Е15-82	-ОБЛИЦОВКА СТЕН КЕРАМИЧЕСКОЙ	0,69	422,00	2,00	289	65	1	170,00	117
	ЭСН14-1	ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ		---	---			---	---	---
		100М2		94,70	0,60			-	0,77	1
253	Е15-298	-ШТУКАТУРКА СТЕН ПО СЕТКЕ	0,05	386,00	5,90	20	3	-	115,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН60-1	100М2								
				66,00	1,77			-	2,28	-
254	Е26-31	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕН	0,32	35,90	1,23	11	4	-	21,30	7
	ЭСН8-4	МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60ММ		12,70	0,37			-	0,48	-
		М3								
255	С114-116	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	0,47	43,60	-	20	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕЕМ:0,32.0,97.1,5								
256	Е15-571	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКА ПО	1,41	68,40	1,26	96	29	2	35,80	50
	ЭСН159-11	ОТДЕЛАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ		20,30	0,38			1	0,49	1
		100М2								
257	Е15-570	-ТО ЖЕ СТЕН	2,96	59,70	0,69	177	55	2	32,60	97
	ЭСН159-10	100М2		18,50	0,21			1	0,27	1
258	Е15-611	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПО	0,98	25,70	0,52	25	5	-	9,30	9
	ЭСН164-1	МЕТОДУ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ЛЕСОВ		5,10	0,16			-	0,21	-
		100М2								
259	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	0,67	5,84	0,05	4	3	-	9,70	6
	ЭСН153-1	ПО ОТДЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ		4,90	0,02			-	0,03	-
		100М2								
260	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ПО	1,41	5,84	0,05	8	7	-	9,70	14
	ЭСН153-1	ШТУКАТУРКЕ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ		4,90	0,02			-	0,03	-
		100М2								
261	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ	0,17	215,00	8,00	36	18	1	179,00	30
	ЭСН56-1	100М2		107,00	2,28			-	2,94	-
262	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	2,05	71,10	0,69	146	84	1	73,80	151
	ЭСН22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М		41,00	0,21			-	0,27	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.			1146	420	24		724

			РУБ.					12		16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1146	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			189	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	34	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			106	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1441	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	466	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.			1441	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	466	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 15. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
263	Е15-201	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ	0,54	85,30	4,90	46	19	2	57,40	31
	ЭСН51-1	НАРУЖНЫХ СТЕН								
		100М2		35,60	2,33			1	3,01	2
264	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	0,77	34,60	1,10	27	13	1	30,00	23
	ЭСН52-3	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ								
		ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ		17,60	0,33			-	0,43	-
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ								
		ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ								
		100М								
265	Е15-541	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО	0,66	50,60	0,76	33	6	-	14,60	10
	ЭСН156-4-2	ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
	3	ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ		9,14	0,23			-	0,30	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			106	38	3		64

			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			106	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			132	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	42	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			132	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	42	-		-
		РАЗДЕЛ 16. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		КРЫЛЬЦА								
266	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,06	43,30	0,99	2	-	-	7,19	-
	ЭСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
267	Е11-11	-УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА	0,96	30,32	-	29	2	-	2,90	3
	ЭСН1-11	КЛАССА В7,5 МОРОЗОСТОЙКОСТЬ								
		50		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:29,3+1,02								
268	Е8-28	-ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ГЛИНЫ ПО	0,18	11,80	2,16	2	1	-	6,50	1
	ЭСН4-8	ПЕРИМЕТРУ КРЫЛЕЦ								
		М3		3,20	0,65			-	0,84	-
269	Е8-61	-УКЛАДКА РЕШЕТКИ ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ	0,03	335,00	6,32	10	1	-	37,40	1
	ЭСН7-5	НОГ								
		Т		23,00	1,90			-	2,45	-
270	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ								
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
		ПАНДУС								
271	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,05	43,30	0,99	2	-	-	7,19	-
	ЭСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
272	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	0,45	29,30	-	13	1	-	2,90	1
	ЭСН1-11	БЕТОННЫХ		1,62	-			-	-	-
		М3								
273	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА	0,05	156,00	-	7	-	-	14,40	1
	ЭСН42-1	АСФАЛЬТОБЕТОНОМ ТОЛЩИНОЙ		8,23	-			-	-	-
		2,5СМ								
		100М2								
274	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ НА 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ -	0,05	25,30	- -	1	-	- -	2,32	-
	ЭСН42-2	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ		1,31	-			-	-	-
		100М2 -								
		ОТМОСТКА								
275	Е27-42	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ	0,42	194,33	12,76	82	1	6	3,30	1
	ЭСН11-1	10СМ		1,74	4,13			2	5,33	2
		100М2								
276	Е27-50-1	-ИСКЛЮЧИТЬ 5СМ ДО ТОЛЩИНЫ 10СМ -	0,42	54,50	- -	23	-	-	-	-
	ЭСН11-3-6	100М2		-	-			-	-	-
	К=5									
277	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ИЗ	0,42	156,00	-	66	3	-	14,40	6
	ЭСН42-1	МЕЛКОЗЕРНИСТОГО		8,23	-			-	-	-
		АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 2,5СМ								
		100М2								
278	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ 0,5СМ ДО ТОЛЩИНЫ -	0,42	25,30	- -	11-	1	- -	2,32-	1
	ЭСН42-2	2,5СМ		1,31	-			-	-	-
		100М2 -								
279	Е27-79	-УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ	0,57	564,00	0,71	321	23	-	74,00	42
	ЭСН19-2-9	КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ		40,10	0,21			-	0,27	-
		ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЯ								
		СЕЧЕНИЕМ 100Х200ММ								
		100М								
280	Е26-27	-ЗАДЕЛКА ЗАЗОРОВ МЕЖДУ	0,38	6,21	0,14	2	2	-	9,59	4
	ЭСН7-4	ВНУТРЕННИМИ СТЕНАМИ И		5,54	0,04			-	0,05	-
		КОНСТРУКЦИЯМИ ПЕРЕКРЫТИЙ И								
		ПОКРЫТИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ								
		М3								
281	С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76	0,40	11,20	-	4	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
282	Е15-260	-ЗАЧЕКАНКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	0,03	83,00	6,20	2	1	-	65,00	2
	ЭСН55-1-11	С 2Х СТОРОН		37,10	3,85			-	4,97	-
		100М2								
283	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,01	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16		РУБ.			526	39	6		69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			526	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			85	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	15	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			49	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			660	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	56	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			660	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	56	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			21907	1821	647		3049
			РУБ.					222		286
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19204	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3167	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		280
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	566	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1787	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			24158	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3412
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2468	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2703	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			233	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	41	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			234	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3170	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		221
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	162	-		-
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			27328	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3633
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2650	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			24234	2020	761		3418
			РУБ.					266		340
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			21531	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3548	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	634	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2002	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27081	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3866
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2779	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2703	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			233	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4I	-		-
		Плановые накопления	руб.			234	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			3I70	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		22I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I82	-		-
		Итого по смете	руб.			3025I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4087
		Сметная заработная плата	руб.			-	296I	-		-

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
к локальной смете № I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб)		Средневзвешенная единичная стоимость(руб)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы	м3	I78,00	I52	I86	0,85	I,04	0,6I
2	Фундаменты	м3	50,07	2I75	2737	43,44	54,66	9,05
3	Каркас	м3	7,58	I779	22I4	234,70	292,08	7,32
4	Стены	м3	III,26	5483	6899	49,28	62,0I	22,8I
5	Покрытие	м2	2I6,00	2684	3377	I2,43	I5,63	II,I6
6	Кровля	м2	2I6,00	II79	I483	5,46	6,87	4,90
7	Подвесной потолок	м2	20,60	342	409	I6,60	I9,85	I,35
8	Металлоконструкции	т	6,22	2257	2655	362,86	426,85	8,78
9	Окна	м2	25,36	596	749	23,50	29,53	2,48
I0	Двери	м2	I8,79	367	46I	I9,53	24,53	I,52
II	Ворота	м2	6,07	27I	340	44,65	56,0I	I,I2
I2	Перегородки	м2	26,00	209	264	8,04	I0,I5	0,87
I3	Полы	м2	I78,84	4962	6244	27,75	34,9I	20,64
I4	Внутренняя отделка	м2	8II,I4	II46	I44I	I,4I	I,78	4,76
I5	Наружная отделка	м2	65,50	I06	I32	I,62	2,02	0,44
I6	Разные работы	м3	III0,60	526	660	0,47	0,59	2,I8
	Итого:	м3	III0,60	24234	3025I	2I,82	27,24	I00,00

Составил начальник группы С.А.Аксенова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на подземное хозяйство

Основание: альбом I чертежи АС I5÷I7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,85 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 322 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 270 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,24 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Подземное хозяйство								
		Фундаменты под оборудование								
I	E6-I ЭСНI-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	4,26	27,40 / 0,70	0,28 / 0,08	II7	3	I / -	I,37 / 0,I0	6 / -
2	E6-30 ЭСН3-I	Устройство бетонных фундаментов под оборудование из бетона класса В7,5 водонепроницаемостью 6 м3	2,58	39,I4 / 2,34	I,20 / 0,36	I0I	6	3 / I	4,35 / 0,46	II / I
		Цена: 35,7+(0,92.2+I,53).I,02								
3	E6-33 ЭСН3-4	Устройство железобетонных фундаментов под оборудование объемом до 5 м3 из бетона класса ВI5, водонепроницаемостью 6 м3	7,00	40,72 / 2,4I	I,2I / 0,36	285	I7	9 / 3	4,46 / 0,46	3I / 3
		Цена:37,3+(0,92.2+I,53).I,0I5								
4	E6-33 ЭСН3-4	То же, из бетона класса ВI2.5 м3	2,30	39,9I / 2,4I	I,2I / 0,36	92	6	3 / I	4,46 / 0,46	I0 / I
		Цена: 37,3-(27,4-26,6).I,0I5+ (0,92.2+I,53).I,0I5								
5	E6-34	Устройство железобетонных	I2,00	38,I2	I,00	457	2I	I2	3,27	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН3-5	ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ В6								
		М3		1,74	0,30			4	0,39	5
		ЦЕНА 34,74 (0,92.2+1,53).1,015								
6	С124-1-8	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ	0,05	270,00	-	14	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
7	С124-1-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 16ММ	0,77	270,00	-	208	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
8	Е6-84 ЭСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,04	355,00	1,30	14	2	-	64,00	3
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
9	Е6-85 ЭСН9-9	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	0,03	329,00	1,30	10	-	-	21,10	1
		Т		12,40	0,39			-	0,50	-
10	СЦМ ТЧП3,9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,07	178,00	-	12	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
11	Е6-80 ЭСН9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,23	478,00	2,20	110	5	-	34,40	8
		Т		20,20	0,66			-	0,85	-
12	Е6-36 ЭСН3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	23,88	0,91	0,43	22	9	10	0,67	16
		М3		0,38	0,13			3	0,17	4
13	Е6-37 ЭСН3-8	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	7,00	3,35	0,54	23	8	4	1,96	14
		М3		1,15	0,16			1	0,21	1
		КАНАЛЫ								
14	Е11-3 ЭСН1-3	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КАНАЛ	0,49	10,40	-	5	1	-	3,00	1
		М3		1,62	-			-	-	-
15	Е11-11 ЭСН1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5	0,10	28,28	-	3	-	-	2,90	-
		М3		1,62	-			-	-	-
		ЦЕНА:29,3-(26,3-25,3).1,02								
16	Е7-723 ЭСН54-1	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ,ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	0,63	6,93	2,99	4	1	2	2,96	2
		М3		1,80	1,06			1	1,37	1
17	СЦМ П8-521	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО	0,43	73,66	-	32	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,2М3								
		М3								
		ЦЕНА:75,3-0,82.2								
18	СЦМ П8-503	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ РАЗМЕРОМ ДО 3М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25	0,20	60,80	-	12	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
19	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	9,30	0,23	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
20	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	28,50	0,25	-	7	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
21	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	4,70	0,32	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
22	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,07	413,00	-	29	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
23	СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,07	178,00	-	12	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	Е8-38 ЭСН5-5	-КЛАДКА КИРПИЧНЫХ СТЕНОК КАНАЛА	0,25	37,90	0,62	9	1	-	6,86	2
		М3		3,75	0,19			-	0,25	-
25	Е8-27 ЭСН4-7	-ОБМАЗКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ КИРПИЧНЫХ СТЕНОК КАНАЛА	0,02	90,00	1,50	2	-	-	33,60	1
		100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
26	Е6-185 ЭСН16-13	-МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ 6	0,25	48,80	0,80	12	1	-	8,46	2
		М3		4,61	0,25			-	0,32	-
		ЦЕНА:46,5-(29,3-28,2).1,015+ (0,92.2+1,53).1,015								
27	Е9-116 ЭСН16-3 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ	0,02	33,17	15,24	1	-	-	17,16	-
		Т		11,33	4,88			-	6,30	-
28	С121-1959	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ	0,02	213,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
29	Е13-153 ЭСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК ЭМАЛЬЮ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	0,01	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ПРИЯМКИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА	1,30	28,28	-	37	2	-	2,90	4
	ЭСН1-11	КЛАССА В3,5								
		М3		1,62	-			-	-	-
		ЦЕНА:29,3-(26,3-25,39.1,02								
31	Е6-90	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА	7,39	36,45	0,33	269	11	3	2,81	21
	ЭСН11-1	КЛАССА В12,5								
		ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ 6		1,55	0,10			1	0,13	1
		М3								
		ЦЕНА:32,20+(26,6-25,8).1,02+								
		(0,92.2+1,53).1,02								
32	Е8-59	-АРМИРОВАНИЕКЛАДКИ ПОД	0,01	194,00	1,38	2	-	-	54,30	1
	ЭСН7-3	ПРОЕМАМИ СТЕРЖНЯМИ								
		Т		27,80	0,41			-	0,53	-
33	С124-43	-ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ СЕТКИ -	0,01	392,00	- -	4	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
34	С124-18	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА А-3	0,01	283,00	-	3	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
35	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,07	355,00	1,30	25	3	-	64,00	4
	ЭСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20								
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
36	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,07	178,00	-	12	-	-	-	-
	ТЧП3.9	ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБЛ3-1	Т		-	-			-	-	-
	П18									
37	Е7-762	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	1,00	2,57	1,83	3	1	2	1,07	1
	ЭСН65-3	КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2								
		ОТ		0,64	0,66			1	0,85	1
38	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,01	21,90	-	1	-	-	-	-
	П2-2	М-50								
		М3		-	-			-	-	-
39	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ СБОРНЫХ	0,12	63,70	-	8	-	-	-	-
	П8-510	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МАРКИ								
		П14Д-3Б-1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА		-	-			-	-	-
		В25, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3								
		М3								
40	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,50	0,23	-	1	-	-	-	-
	ТЧП3.9	КГ								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П1									
41	СЦМ	-ТО ЖЕ КЛАССА А-1	6,50	0,25	-	2	-	-	-	-
	ТЧП3.9	КГ								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П3									
42	СЦМ	-ТО ЖЕ КЛАССА ВР-1	0,60	0,32	-	1	-	-	-	-
	ТЧП3.9	КГ								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П6									
43	Е34-304	-УСТАНОВКА ЩИТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ	0,45	221,00	7,34	99	15	3	56,70	26
	ЭСН5-1	ПРИЯМКОВ								
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е8-27	-ОБМАЗКА ПРИЯМКОВ ГОРЯЧИМ	0,24	90,00	1,50	21	5	-	33,60	8
	ЭСН4-7	БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА								
		100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
45	Е13-48	-ПОКРЫТИЕ ПОЛА ПРИЯМКА	2,55	20,90	0,11	53	6	-	3,71	9
	ЭСН5-2	КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ НА								
		ЗАМАЗКЕ АРЗАМИТ5		2,50	0,03			-	0,04	-
		М2								
46	Е15-254	-ШТУКАТУРКА СТЕН ПРИЯМКА	0,09	85,10	6,20	7	3	-	65,00	6
	ЭСН55-1-11	ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ								
		100М2		37,10	3,85			-	4,97	-
47	Е13-230	-ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ	8,70	14,40	0,56	125	27	4	4,90	43
	ЭСН26-2	ПОЛИИЗОБУТИЛЕНА								
		М2		3,14	0,17			1	0,22	2
48	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,05	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЭСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ								
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
49	Е13-153	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ ПФ-133	0,05	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЭСН18-6	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2269	154	56		270
			РУБ.					18		21

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2264 - - -
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	368 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	- 64 - -
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	208 - - -
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2840 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 322
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	- 236 - -
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	5 - - -
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	5 - - -
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	2845 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 322
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	- 236 - -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	2269 154 56 270
	РУБ.	18 21

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2264 - - -
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	368 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	- 64 - -
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	208 - - -
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2840 - - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	- - - 322
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	- 236 - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Итого по смете	руб.			2845	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		322
		Сметная заработная плата	руб.			-	236	-		-

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

к локальной смете № I-2

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Подземное хозяйство	м3	III0,60	2269	2845	2,04	2,56	I00,00
	Итого:	м3	III0,60	2269	2845	2,04	2,56	I00,00

Составил начальник группы С.А.Аксенова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на водопровод хозяйственно-питьевой

Основание: альбом I, чертежи ВК-I0

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,06 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 26 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 26 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,02 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на един.	всего
I	2	3	4	5		6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-33 ЭСН5-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм м	43,00	I,92 0,38		- -	83	I6	- -	0,6I -	26 -
2	CI30-I558	Исключить стоимость труб диаметром 50 мм м	43,00	I,23 -		- -	53	-	- -	- -	- -
3	CI59-503	Стоимость труб полиэтиленовых низкого давления, тип Т диаметром I6 мм I0м	0,90	I,I8 -		- -	I	-	- -	- -	- -
4	CI59-543	Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 20 мм I0м	I,20	I,08 -		- -	I	-	- -	- -	- -
5	CI59-544	Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления тип С диаметром 25 мм I0м	0,40	I,5I -		- -	I	-	- -	- -	- -
6	CI59-545	Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 32 мм I0м	I,30	2,49 -		- -	3	-	- -	- -	- -
7	CI59-547	Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 50 мм I0м	0,50	5,52 -		- -	3	-	- -	- -	- -
8	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды,давлением I,6 МПд,диаметром в мм: I5 шт	I,00	I,25 -		- -	I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	CI30-86	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20 шт	I,00	I,48 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I0	CI30-88	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды,давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт	2,00	2,22 -	- -	4	-	- -	- -	- -
II	CI30-90	Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 50 шт	I,00	3,8I -	- -	4	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I		руб.		49	I6	-		26
				руб.				-		-
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ		руб.		49	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	I	-		-
		Плановые накопления		руб.		2	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ		руб.		57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		26
		Сметная заработная плата		руб.		-	I7	-		-
		Итого по разделу I		руб.		57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		26
		Сметная заработная плата		руб.		-	I7	-		-
		Итого прямые затраты по смете		руб.		49	I6	-		26
				руб.				-		-
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ		руб.		49	-	-		-
		Накладные расходы		руб.		6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.		руб.		-	I	-		-
		Плановые накопления		руб.		2	-	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ		руб.		57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		26
		Сметная заработная плата		руб.		-	I7	-		-
		Итого по смете		руб.		57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч.		-	-	-		26
		Сметная заработная плата		руб.		-	I7	-		-

Составил инженер II категории О.Г.Ракитина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на горячее водоснабжение

Основание: альбом I, чертежи ВК-В

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 20 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 20 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,0I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-4I ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром I5 мм м	8,00	I,20 0,23	0,0I -	I0	2	- -	0,37 -	3 -
2	EI6-42 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 20 мм м	3,00	I,35 0,23	0,0I -	4	I	- -	0,37 -	I -
3	EI6-43 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 25 мм м	I6,00	I,36 0,23	0,0I -	22	4	- -	0,37 -	6 -
4	EI6-44 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 32 мм м	5,00	I,58 0,23	0,0I -	8	I	- -	0,37 -	2 -
5	2307-I-0227	Стоимость вентиля запорного муфтового I5Ч8П2 диаметром 25 мм шт Цена: I,80.I,098	2,00	I,98 -	- -	4	-	- -	- -	- -
6	2307 I-0228	Стоимость вентиля запорного муфтового I5Ч8П2 диаметром 32 мм шт Цена: 2,2.I,098	I,00	2,42 -	- -	2	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,32	3,94 3,73	-	1	1	- -	5,16 -	2 -
8	Е17-50 ЭСН3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ ШТ	1,00	4,59 0,51	0,01 -	5	1	- -	0,82 -	1 -
9	Е17-53 ЭСН3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ШТ	1,00	0,59 0,51	0,01 -	1	1	- -	0,82 -	1 -
10	С130-1506	-СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ,С АЭРАТОРОМ КОМПЛ	1,00	5,16 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			62	11	-		16
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			62	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
11	Е15-614 ЭСН164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2РАЗА ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ 100М2	0,06	60,50 38,40	0,03 -	4	2	- -	68,00 -	4 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			4	2	-		4
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб.			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			66	I3	-		20
			руб.					-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			62	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			75	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I6
		Сметная заработная плата	руб.			-	I2	-		-
		Итого по смете	руб.			80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		20
		Сметная заработная плата	руб.			-	I4	-		-

Составил инженер II категории Ракитина О.Г.Ракитина

Проверил начальник группы Аксенова С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на канализацию хоз.бытовую

Основание: альбом I чертежи ВК-II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 36 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 35 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,03 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	EI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	8,00	I,92 0,38	- -	I5	3	- -	0,6I -	5 -
2	EI6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм м	I6,00	5,I0 0,37	0,0I -	50	6	- -	0,58 -	9 -
3	EI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм и I6 мм м	20,00	I,92 0,38	- -	38	8	- -	0,6I -	I2 -
4	CI30-I558	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм: 50 исключить м.	20,00	I,23 -	- -	25	-	- -	- -	- -
5	CI59-503	Трубы полиэтиленовые тяжелого типа, наружный диаметр I6 мм добавить I0м	0,50	I,I8 -	- -	I	-	- -	- -	- -
6	CI59-504	Трубы полиэтиленовые тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм добавить I0м	I,50	I,5I -	- -	2	-	- -	- -	- -
7	EI7-89 ЭСН6-4	Раковина стальная эмалированная компл.	I,00	9,I8 0,63	0,04 0,0I	9	I	- -	I,02 0,0I	I -
8	CI30-I493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм шт	2,00	I,07 -	- -	2	-	- -	- -	- -
9	EI7-28	Установка умывальников с	2,00	I,8I	0,07	4	3	-	2,I9	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ЭСНI-5	подводкой холодной и горячей воды								
		компл.		I,37	0,02			-	0,03	-
I0	CI30-I674	Умывальник керамический овальный со смесителем УМСВ3СПБС	2,00	I5,80	-	32	-	-	-	-
		компл.		-	-			-	-	-
II	EI7-62	Унитаз тарельчатый фарфоровый	I,00	23,I0	0,I4	23	2	-	3,02	3
	ЭСН4-2	с косым выпуском		I,86	0,04			-	0,05	-
		компл.								
I2	EI7-36	Установка трапов чугунных	2,00	6,3I	0,02	I3	I	-	0,46	I
	ЭСНI-9	эмалированных ТП-50		0,29	0,0I			-	0,0I	-
		компл.								
	Итого прямые затраты по смете	руб.				I64	24	-		35
		руб.						-		-
		В том числе:								
	Стоимость сантехнических работ	руб.				I64	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				2I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.				-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	3	-		-
	Плановые накопления	руб.				I3	-	-		-
	Всего,стоимость сантехнических работ	руб.				I98	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		36
	Сметная заработная плата	руб.				-	27	-		-
	Итого по смете	руб.				I98	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		36
	Сметная заработная плата	руб.				-	27	-		-

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на отопление

Основание: альбом I чертежи ОВ-3,4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,85 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость II4 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I03 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,08 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на един.	обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7 / 8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	EI6-37 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм м	I5,40	I,03 0,2I	0,0I -	I6,	3 -	0,36 -	5 -
2	EI6-233 ЭСН8-I ДСП ВШ2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм м	6I,60	I,02 0,42	0,05 0,02	63	26 I	3 I	0,67 0,03	4I 2
3	0I-I3	Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2 мм исключается м Цена: 0,3I.I,02	6I,60	0,32 -	- -	20	-	- -	- -	- -
4	0I-I3	Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм добавляется м Цена: 0,32.I,02	6I,60	2,33 -	- -	20,	-	- -	- -	- -
5	EI6-2I9 ЭСН22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения,диаметром до 50 мм I00м	0,77	4,0I 3,80	- -	3	3	- -	5,26 -	4 -
6	CI30-2305 ДОП.ВШI	Стоимость крепления трубопроводов и приборов	I0,20	0,59	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ		-	-			-	-	-
7	Е16-66 ЗСН8-1	-ГИЛЬЗИ ДЛЯ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ	1,50	1,79	0,05	3	1	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
8	С130-2035 ДОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	13,00	1,42	-	18	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОТ								
9	Е18-132 ЗСН5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	7,00	4,34	0,03	30	1	-	0,20	1
				0,11	0,01			-	0,01	-
		М								
10	Е18-123 ЗСН5-3 ДОП ВИП2	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1,5М	30,00	17,02	0,17	511	25	6	1,45	43
				0,83	0,05			2	0,06	2
		ОТ								
11	С130-2658 ДОП ВИП2	-СТОИМОСТЬ КРАНОВ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ КАРП, ДИАМЕТРОМ 20ММ	7,00	1,72	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			662	59	9		95
								3		4
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			662	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			2	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			87	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	14	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			60	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			809	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		106
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	76	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			809	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		106
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	76	-		-
	РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
12	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ И ПРИБОРОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,01	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
13	Е13-168 ЗСН18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,20	0,07	-	1	-	-	0,02	-
				0,01	-			-	-	-
		М2								
14	Е13-154 ЗСН18-7 К=2	-ОКРАСКА ТРУБ И ПРИБОРОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА 2 РАЗА	0,70	33,20	0,28	23	2	-	4,60	3
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
15	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,09	22,70	0,33	2	2	-	41,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН4-2	ПУХШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ								
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
16	С114-350	-СТОИМОСТЬ ПУХШНУРА МИНЕРАЛОВАТНОГО	0,09	63,80	-	6	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:0,09.1,03								
17	Е26-84	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,01	179,00	0,86	1	-	-	158,00	1
	ЗСН15-6	ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ		92,10	0,26			-	0,34	-
		100М2								
18	С114-193	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	0,44	1,87	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:0,94.0,47								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			35	4	-		8
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			35	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			697	63	9		103
			РУБ.					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			35	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			662	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			87	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			60	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			809	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		106
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	76	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.			852	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II4
		Сметная заработная плата	руб.			-	8I	-		-

Составил инженер II категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на теплоснабжение

Основание: альбом I чертежи ОВ-6

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 61 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 59 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,04 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-36 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	I,00	0,9I / 0,2I	0,0I / -	I	-	- / -	0,36 / -	- / -
2	EI6-37 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	5,00	I,03 / 0,2I	0,0I / -	5	I	- / -	0,36 / -	2 / -
3	EI6-232 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 25х2,2 мм м	I,00	0,90 / 0,42	0,05 / 0,02	I	-	- / -	0,67 / 0,03	I / -
4	EI6-233 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2	То же, диаметром 32х2,2 мм м	20,00	I,02 / 0,42	0,05 / 0,02	20	8	I / -	0,67 / 0,03	I3 / I
5	0I-I3	Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2 мм исключается м Цена: 0,3I.I,02	20,00	0,32 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
6	0I-I3	Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм добавляется м Цена: 0,32.I,02	20,00	0,33 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-219 ЭСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,27	4,01	-	1	1	-	5,26	1
				3,80	-			-	-	-
		100М								
8	С130-2305 АОП ВИП1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	4,00	0,59	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КГ								
9	С130-2035 АОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,00	1,42	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
10	С130-2036 АОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	1,64	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
11	С130-2037 АОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	1,98	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
12	Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 254943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	2,25	0,06	2	2	-	3,00	3
				1,99	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
13	НОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1990-91ГГ	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 254943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	88,37	-	88	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:78.1,133								
14	Е18-212 ЭСН14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ ОРК1.20.02 ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	20,62	0,16	21	1	-	1,08	1
				0,67	0,05			-	0,06	-
		ШТ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	154	13	1		21	
	----			---		---	
	РУБ.			-		1	
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	88	-	-		-	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	88	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	2	-	-		-	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	4	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		3	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	2	-		-	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	64	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	9	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	5	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			170	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	13	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
15	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2	0,02	33,20	0,28	1	-	-	4,60	-
	ЭСН18-7	РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ-837								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
16	Е13-168	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И	0,02	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
	ЭСН18-21	АРМАТУРЫ МАСТИКОЙ БТ-177								
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
17	Е26-84	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,04	179,00	0,86	7	4	-	158,00	6
	ЭСН15-6	ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ								
		РУЛОННЫМ		92,10	0,26			-	0,34	-
		100М2								
18	С114-193	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	3,79	1,87	-	7	-	-	-	-
		РУЛОННОГО								
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:4,03.0,94								
19	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,78	22,70	0,33	18	17	-	41,00	32
	ЭСН4-2	ПУХШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ								
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
20	С114-350	-СТОИМОСТЬ ПУХШНУРА	0,80	63,80	-	51	-	-	-	-
		МИНЕРАЛОВАТНОГО								
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,78:1,03								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			85	21	-		38
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			85	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			107	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			107	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			239	34	1		59
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость оборудования	руб.			88	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			88	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			85	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I07	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		39
		Сметная заработная плата	руб.			-	24	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			64	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			78	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I9
		Сметная заработная плата	руб.			-	II	-		-
		Итого по смете	руб.			277	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		6I
		Сметная заработная плата	руб.			-	37	-		-

Составил инженер Ш категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на вентиляцию

Основание: альбом I чертежи ОВ-3,4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,30 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I92 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I84 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I3 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машин на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	E20-I ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до I60 мм м2	3,68	7,36 / 0,92	0,04 / 0,0I	27	3	- / -	I,62 / 0,0I	6 / -
2	E20-4 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром до 250мм м2	8,I6	5,26 / 0,92	0,04 / 0,0I	43	8	- / -	I,62 / 0,0I	I3 / -
3	E20-3 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром 800 мм м2	9,42	5,40 / 0,92	0,04 / 0,0I	5I	9	- / -	I,62 / 0,0I	I5 / -
4	E20-II ЭСНI-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром до I500 мм м2	I3,97	5,34 / 0,70	0,04 / 0,0I	75	I0	- / -	I,25 / 0,0I	I7 / -
5	E20-I ЭСНI-I т.ч. П.3.I.	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром I25 мм на высоте до 5-ти метров м2	0,78	7,4I / 0,98	0,04 / 0,0I	6	I	- / -	I,7I / 0,0I	I / -
6	E20-2 ЭСНI-I т.ч, П.3.I.	Тоже, диаметром 200 мм на высоте до 5-ти метров м2	2,84	5,45 / 0,98	0,04 / 0,0I	I5	3	- / -	I,7I / 0,0I	5 / -
7	E20-4 ЭСНI-I т.ч.	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром 250 мм на высоте до 5-ти метров	I,I9	5,3I / 0,98	0,04 / 0,0I	6	I	- / -	I,7I / 0,0I	2 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3.1	М2								
8	Е20-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	5,54	4,77	0,04	26	4	-	1,32	7
	ЭСН1-2	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	ДИАМЕТРОМ 400ММ НА ВЫСОТЕ ДО		0,75	0,01			-	0,01	-
	П.3.1	5ТИ МЕТРОВ								
		М2								
9	Е20-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	3,20	5,45	0,04	17	3	-	1,71	5
	ЭСН1-1	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5		---	---			---	---	---
		ММ ПЕРИМЕТРОМ 800 ММ НА		0,98	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.	ВЫСОТЕ ДО 5-ТИ МЕТРОВ								
	П.3.1	М2								
10	Е20-2	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 125ММ НА	0,74	5,54	0,04	4	1	-	1,88	1
	ЭСН1-1	ВЫСОТЕ ДО 8МИ МЕТРОВ		---	---			---	---	---
		М2		1,07	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.									
	П.3.1									
11	Е20-2	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 200ММ НА	1,20	5,54	0,04	7	1	-	1,88	2
	ЭСН1-1	ВЫСОТЕ ДО 8МИ МЕТРОВ		---	---			---	---	---
		М2		1,07	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.									
	П.3.1									
12	Е20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК	4,00	1,52	0,05	6	4	-	1,41	6
	ЭСН7-1	РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ ТИПА		---	---			---	---	---
		Р150 СХЕМА 1(2ШТ)И Р150 СХЕМА		0,88	0,02			-	0,03	-
		2(1ШТ)								
		1ШТ								
13	Е20-408	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК	2,00	1,67	0,05	3	2	-	1,41	3
	ЭСН7-1	РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ ТИПА		---	---			---	---	---
		Р200СХЕМА2		0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
14	Е20-402	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА	1,00	2,70	0,05	3	1	-	1,41	1
	ЭСН7-1	РВ1-1РАЗМЕРАМИ 150Х150ММ		---	---			---	---	---
		1ШТ		0,88	0,02			-	0,03	-
15	Е20-403	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА РВ2-1	1,00	3,54	0,05	4	1	-	1,41	1
	ЭСН7-1	РАЗМЕРАМИ 150Х150ММ		---	---			---	---	---
		1ШТ		0,88	0,02			-	0,03	-
16	Е20-406	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА	6,00	5,30	0,05	32	5	-	1,41	8
	ЭСН7-1	РВ2-3РАЗМЕРАМИ 250Х400ММ		---	---			---	---	---
		1ШТ		0,88	0,02			-	0,03	-
17	Е20-440	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
	ЭСН9-1	ТИПА Р250Р		---	---			---	---	---
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
18	Е20-486	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ КРУГЛЫХ	3,00	3,54	0,01	11	5	-	3,03	9
	ЭСН11-1	ЗК.00.000ДИАМЕТРОМ 200ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		1,81	-			-	-	-
19	Е20-535	-УСТАНОВКА УЗЛОВ	2,00	11,99	0,10	24	3	-	3,01	6
	ЭСН13-1	ПРОХОДА(УП1)ВЫТЯЖНЫХ		---	---			---	---	---
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ		1,71	0,03			-	0,04	-
		ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ								
		БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ								
		СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ								
		ПАТРУБКА 200ММ								
		ШТ								
20	Е20-536	-УСТАНОВКА УЗЛОВ	2,00	12,59	0,10	25	3	-	3,01	6
	ЭСН13-1	ПРОХОДА(УП1-1)ВЫТЯЖНЫХ		---	---			---	---	---
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ		1,71	0,03			-	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 250ММ								
		ПТ								
21	Е20-538	-УСТАНОВКА УЗЛОВ	2,00	20,11	0,17	40	4	-	3,65	7
	ЭСН13-2	ПРОХОДА(УП1-03)ВЫТЯЖНЫХ		---	---			---	---	---
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ		2,09	0,05			-	0,06	-
		ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 400ММ								
		ПТ								
		ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В1								
22	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
	ЭСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ		---	---			---	---	---
	ДОП.ВЫП.3	УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ		1,55	0,04			-	0,05	-
		В-Ц4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4								
		ПТ								
23	УЧРЕЖД.	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТОВ	1,00	59,40	-	59	-	-	-	-
	УП-400/4	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ		---	---			---	---	---
	Г.ПЛАВСК	УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ		-	-			-	-	-
		В-Ц4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4								
		ПТ								
		ЦЕНА:54.1,1								
24	Е20-666	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	1,00	5,26	0,01	5	1	-	1,10	1
	ЭСН17-2	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ		---	---			---	---	---
		В.00.00-05		0,62	-			-	-	-
		ПТ								
		ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В2								
25	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	7,33	1,01	7	5	1	8,02	8
	ЭСН23-1	КРЫШНЫХ ВКР4.00.25-6-4 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В6У2		4,61	0,30			-	0,39	-
		ПТ								
26	С130-2545	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	68,60	-	69	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.2	КРЫШНЫХ ВКР4.00.25.6-4 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В6У2		-	-			-	-	-
		ПТ								
27	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ -	1,00	37,40	- -	37	-	-	-	-
	П.01-394	4А71А6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ		---	---			---	---	---
		ПТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА34.1,1								
28	15-01	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	1,00	27,50	-	28	-	-	-	-
	П.01-393	4АА63В6У2 ДОБАВЛЯЕТСЯ		---	---			---	---	---
		ПТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА25.1,1								
		ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В3								
29	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	7,33	1,01	7	5	1	8,02	8
	ЭСН23-1	КРЫШНЫХ ВКР4.00.45.6-4 С		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71А6У2		4,61	0,30			-	0,39	-
		ПТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С130-2545 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ ВКР4.00.45.6-4С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71А6У2 ОТ	1,00	68,60 --- -	- --- -	69	-	- --- -	- --- -	- --- -
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА(СИСТЕМА П1)								
31	Е20-722 ДОП.ВЫП.3 ЭСН 20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4 ОТ	1,00	5,32 --- 3,57	0,31 --- 0,09	5	4	- --- -	6,17 --- 0,12	6 --- -
32	УЧРЕЖД. УД-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4 ОТ ЦЕНА79.1,1	1,00	86,90 --- -	- --- -	87	-	- --- -	- --- -	- --- -
33	Е20-1003 ДОП.ВЫП.1 ЭСН47-2	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 39 10 ОТ	0,50	12,93 --- 2,64	0,02 --- 0,01	6	1	- --- -	4,22 --- 0,01	2 --- -
34	Е20-669 ЭСН17-4	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ В.00.00-08 ОТ	1,00	9,86 --- 0,89	0,05 --- 0,02	10	1	- --- -	1,62 --- 0,03	2 --- -
35	Е20-681 ЭСН17-4	-ТОЖЕ,Н.00.00-08 ОТ	1,00	7,82 --- 0,89	0,05 --- 0,02	8	1	- --- -	1,62 --- 0,03	2 --- -
36	Е20-480 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ КВУ600Х1000А С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-025И ОТ	1,00	3,93 --- 2,59	0,09 --- 0,03	4	3	- --- -	4,41 --- 0,04	4 --- -
37	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ2П.2 3	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ КВУ600Х1000А С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-025И ОТ	1,00	192,00 --- -	- --- -	192	-	- --- -	- --- -	- --- -
38	Е20-71 ЭСН2-3	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА П0.000-27 ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ РАЗМЕРАМИ 614Х300ММ М2	0,80	8,00 --- 0,65	0,05 --- 0,02	6	1	- --- -	1,15 --- 0,03	1 --- -
39	Е20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРА КСК3-6-02 ОТ	1,00	6,25 --- 2,97	0,46 --- 0,14	6	3	- --- -	5,38 --- 0,18	5 --- -
40	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10.85 ОТ	1,00	50,20 --- -	- --- -	50	-	- --- -	- --- -	- --- -
41	Е20-697	-УСТАНОВКА ФЛАНЦА Ф0.04(1ОТ)И	0,30	36,29	0,26	11	1	-	6,02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	3СН18-2	РАМЫ Р1.00-01(1ШТ)								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
42	Е20-70	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ДО.000 ИЗ	0,90	7,83	0,05	7	1	-	1,35	1
	3СН2-2	СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ С								
		ДИАМЕТРА 400ММ НА СЕЧЕНИЕ		0,77	0,02			-	0,03	-
		620Х551ММ ДЛИНОЙ 500ММ								
		М2								
43	Е20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
	3СН15-1	ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ								
		РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500		1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
44	Е20-400	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК	6,00	1,46	0,05	9	5	-	1,41	8
	3СН7-1	ВОЗДУХОЗАБОРНЫХ 1								
		1ШТ		0,88	0,02			-	0,03	-
45	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ	4,00	1,38	0,04	6	4	-	1,00	4
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ВЕСОМ ДО								
		0,1ТН		0,94	-			-	-	-
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1067	113	2		182
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			10	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1061	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			117	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	18	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			95	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1273	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		186
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	127	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1283	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		190
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	132	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
46	Е13-153	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ И	0,47	20,60	0,24	10	1	-	4,60	2
	3СН18-6	ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ЭМАЛЬЮ								
	К=2	ПФ-115 ЗА 2 РАЗА		3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			10	1	-		2
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I077	II4	2		I84
			руб.					-		-
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			3	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата	руб.			-	5	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I06I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			II7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	руб.			95	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I86
		Сметная заработная плата	руб.			-	I27	-		-
		Итого по смете	руб.			I296	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I92
		Сметная заработная плата	руб.			-	I33	-		-

Составил инженер III категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

25154-06

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на индивидуальный тепловой пункт

Основание: альбом I чертежи ОВ-7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,40 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 262 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 249 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,17 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-35 ЭСН7-I	То же диаметром I5 мм в тепловых пунктах м	2,20	0,92 / 0,27	0,0I / -	2	I	- / -	0,45 / -	I / -
2	Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-37 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм в тепловых пунктах м	3,96	I,09 / 0,27	0,0I / -	4	I	- / -	0,45 / -	2 / -
3	Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-39 ЭСН7-I	То же диаметром 40 мм в тепловых пунктах м	4,40	I,35 / 0,27	0,0I / -	6	I	- / -	0,45 / -	2 / -
4	Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-40 ЭСН7-2	То же диаметром 50 мм в тепловых пунктах м	I,98	I,69 / 0,35	0,03 / 0,0I	3	I	- / -	0,55 / 0,0I	I / -
5	Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-23I ЭСН8-I ДОП ВЫП 2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 20х2 мм в тепловых пунктах м	8,80	0,9I / 0,53	0,05 / 0,02	8	5	- / -	0,85 / 0,03	7 / -
	Т.Ч. П.3.2									

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		К=1,26									
6	Е16-233 ЗСН8-1 ДОП ВИП2	-ТО ЖЕ ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ В ТЕПЛОВИХ ПУНКТАХ		15,84	1,13 0,53	0,05 0,02	18	8	- -	0,85 0,03	13 -
		М									
		Т.Ч. П.3.2 К=1,26									
7	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32Х2ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	-	15,84	0,32 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		М									
		ЦЕНА:0,31.1,02									
8	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ		15,84	0,33 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		М									
		ЦЕНА:0,32.1,02									
9	Е16-236 ЗСН8-1 ДОП ВИП2 Т.Ч. П.3.2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ В ТЕПЛОВИХ ПУНКТАХ		17,60	1,40 0,53	0,05 0,02	25	9	1 -	0,85 0,03	15 1
		М									
		К=1,26									
10	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45Х2,5ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	-	17,60	0,48 -	- -	8	-	- -	- -	- -
		М									
		ЦЕНА:0,47.1,02									
11	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ		17,60	0,52 -	- -	9	-	- -	- -	- -
		М									
		ЦЕНА:0,51.1,02									
12	Е16-66 ЗСН8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ В ТЕПЛОВИХ ПУНКТАХ		7,92	1,90 0,53	0,05 0,02	15	4	- -	0,85 0,03	7 -
		Т.Ч. П.3.2									
		М									
		К=1,26									
13	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	-	7,92	0,85 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		М									
		ЦЕНА:0,83.1,02									
14	01-13	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНИХ ЭЛЕКТРОСВАРНИХ ТРУБ		7,92	0,67	-	5	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ		-	-			-	-	-
		М								
		ЦЕНА:0,66.1,02								
15	Е16-68 ЗСН8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ В ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ	6,16	2,77	0,07	17	4	-	1,11	7
				0,68	0,02			-	0,03	-
	Т.Ч. П.3.2 К=1,26	М								
16	С113-154	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х3,5ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ	6,16	1,27	- -	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
17	С113-152	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ	6,16	1,08	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
18	Е16-219 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,63	4,01	-	3	2	-	5,26	3
				3,80	-			-	-	-
		100М								
19	Е16-220 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,06	4,29	-	1	-	-	5,26	-
				3,80	-			-	-	-
		100М								
20	С130-2305 ДОП ВИП1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	17,00	0,59	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КГ								
21	С130-2035 ДОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	11,00	1,42	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
22	С130-2037 ДОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
23	С130-2039 ДОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	3,45	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
24	Е16-117 ЗСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	17,42	0,13	105	6	1	1,54	9
				0,99	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
25	Е16-135 ЗСН12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ЗАПОРНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ 15С27НЖ1, ДИАМЕТРОМ 40ММ(ЗШТ) К	4,00	1,62	0,13	6	4	-	1,54	6
				0,99	0,04			-	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 50ММ(1ШТ)								
		ШТ								
26	С130-2060 ДОП ВИП1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ 64КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 40ММ	3,00	23,00 -	- -	69	-	- -	- -	- -
		ШТ								
27	С130-1809	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2.5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	6,00	1,02 -	- -	6	-	- -	- -	- -
		ШТ								
28	С130-2239 ДОП ВИП1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	32,70 -	- -	33	-	- -	- -	- -
		ШТ								
29	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	2,00	1,15 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		ШТ								
30	Е16-237 ЭСН12-1-3 ДОП ВИП2	-УСТАНОВКА ОБРАТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ КЛАПАНОВ 16Ч3БР ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	7,04 0,69	0,08 0,02	7	1	- -	1,08 0,03	1 -
		ШТ								
31	Е16-166 ЭСН13-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ 17С28НЖ, ДИАМЕТРОМ 80ММ	1,00	4,98 1,94	0,20 0,06	5	2	- -	3,09 0,08	3 -
		ШТ								
32	НОМЕНК КАТАЛОГ 1990-91ГГ	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ 17С28НЖ ДИАМЕТРОМ 80ММ	1,00	85,80 -	- -	86	-	- -	- -	- -
		ШТ								
		ЦЕНА:78.1,1								
33	С130-929	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	3,89 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		ШТ								
34	Е18-211 ЭСН13-3	-УСТАНОВКА РУЧНОГО НАСОСА Р-0,8-30	1,00	4,67 3,49	0,15 0,04	5	3	- -	6,15 0,05	6 -
		ШТ								
35	23-01-01 П15	-СТОИМОСТЬ РУЧНОГО НАСОСА Р-0,8-30	1,00	18,15 -	- -	18	-	- -	- -	- -
		ШТ								
		ЦЕНА:16,5.1,1								
36	Ц12-805-1	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРД ДИАМЕТРОМ 25ММИ	1,00	1,85 1,59	0,06 0,01	2	2	- -	3,00 0,01	3 -
		ШТ								
37	17-04 П5-0064	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРДМ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	77,00 -	- -	77	-	- -	- -	- -
		ШТ								
		ЦЕНА:70.1,1								
38	Е16-194	-УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА	1,00	161,25	1,54	161	11	1	18,67	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН18-3	ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65								
		ДИАМЕТРОМ 65ММ		11,12	0,46			-	0,59	1
		ШТ								
39	17-04	-СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА	1,00	88,00	-	88	-	-	-	-
	ДОП65	ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65								
	П3-303	ДИАМЕТРОМ 65ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:80.1,1								
40	Е18-184	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ Т34-01	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
	ЗСН11-1	ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ		2,44	0,08			-	0,10	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			852	70	3		113
			РУБ.					-		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			79	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			86	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			773	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			100	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			69	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			942	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		119
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	84	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1028	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		122
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	86	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

41	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА	0,06	33,20	0,28				4,60	
	ЗСН18-7	2 РАЗА								
	К=2)	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
42	Е13-153	-ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА	0,01	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЗСН18-6	2 РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
43	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	0,05	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
	ЗСН18-21	БТ-177								
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
44	Е26-84	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,11	179,00	0,86	20	10	-	158,00	18
	ЗСН15-6	ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ								
		РУЛОННЫМ		92,10	0,26			-	0,34	-
		100М2								
45	С114-193	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	10,53	1,87	-	20	-	-	-	-
		РУЛОННОГО								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:11,2.0,94								
46	Е26-15 ЗСН4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ	2,88	22,70	0,33	65	63	1	41,00	118
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
47	С114-350	-СТОИМОСТЬ ШНУРА МИНЕРАЛОВАТНОГО	2,97	63,80	-	189	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:2,88.1,03								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			298	73	1		136
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			298	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			374	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		140
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	83	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			374	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		140
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	83	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1150	143	4		249
			РУБ.					-		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			79	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			86	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			298	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			374	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		140
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	83	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			773	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			100	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			69	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			942	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II9
		Сметная заработная плата	руб.			-	84	-		-
		Итого по смете	руб.			I402	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		262
		Сметная заработная плата	руб.			-	I69	-		-

Составил инженер III категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий на технологические оборудование

Основание: альбом 3 чертежи ТХВО I-9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 5I,II тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3225 чел.- ч.
Трудозатраты построечные 29I7 чел.ч.
Сметная заработная плата 2,07 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	23032-0300ID	Аппарат вертикальный со змеевиком емкостью I6 м3 ВКО I-4-I6-0 2 штуки		5,64	820,00	-	4625	-	-	-	-
2	ЦI8-2-5	Монтаж аппарата ВКПI-4-I6-0	шт	2,00	74,I0 / 35,60	II,90 / 4,76	I48	7I	24 / I0	64,00 / 6,I4	I28 / I2
3	ЦУЕРЕР-П.I-7	Стоимость электроэнергии	квт ч	I24,00	0,03	-	4	-	-	-	-
4	2303I-05006-ДОП.I6	Аппарат вертикальный емкостью I6м3 ВЭЭI-I-I6-06	шт	2,00	2200,00	-	4400	-	-	-	-
5	ЦI8-2-6	Монтаж аппарата ВЭЭI-I-I6-06	шт	2,00	84,40 / 42,20	I5,50 / 6,I2	I69	84	3I / I2	77,00 / 7,89	I54 / I6
6	23032-0200IM	Аппарат вертикальный ВЭЗI-I-2-06	I штука	0,63	I080,00	-	680	-	-	-	-
7	ЦI8-2-2	Монтаж аппарата ВЭЗI-I-2-06	шт	I,00	22,80 / I3,40	3,05 / I,44	23	I3	3 / I	25,00 / I,86	25 / 2
8	23032-0300IH	Аппарат вертикальный с электромешалкой 009I-I-06 Г I	т	I,I2	II45,00	-	I282	-	-	-	-
9	ЦI8-2-3	Монтаж аппарата 009I-I-06Г	шт	I,00	3I,70 / I8,40	5,73 / 2,64	32	I8	6 / 3	34,00 / 3,4I	34 / 3
I0	Цена Кирово-	Установка для очистки моющих растворов ОМ 22627 массой		I,00	9200,00	-	9200	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ГРАДСКОГО-	800КГ		-	-			-	-	-
		ШТ								
	ФИЛИАЛА ЦКТБ									
11	Ц18-654-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОМ22627	1,00	382,00	93,10	382	190	93	327,00	327
		КОМПЛ		190,00	31,90			32	41,15	41
12	ЦУЕРЕР-	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	508,00	0,03	-	15	-	-	-	-
	П.1.7	КВТ Ч		-	-			-	-	-
13	ЦЕНА-	-УСТАНОВКА	1,00	7200,00	-	7200	-	-	-	-
	МЕЛИТО-	ЭЛЕКТРОФОТОКОАГУЛЯЦИОННАЯ								
	ПОЛЬСКОГО-	ОЧИСТКИ ПРОИСТОКОВ		-	-			-	-	-
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2М3/Ч								
	ИИСХ	НАССОЙ 800КГ								
		ШТ								
14	Ц18-654-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	1,00	382,00	93,10	382	190	93	327,00	327
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2М3/Ч								
		КОМПЛ		190,00	31,90			32	41,15	41
15	ЦУЕРЕР-	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	508,00	0,03	-	15	-	-	-	-
	П.1-7	КВТ/Ч		-	-			-	-	-
16	ЦЕНА-	-УСТАНОВКА	1,00	7200,00	-	7200	-	-	-	-
	МЕЛИТО-	ЭЛЕКТРОФОТОКОАГУЛЯЦИОННАЯ								
	ПОЛЬСКОГО-	ОЧИСТКИ КРАСКОСОДЕРЖАЩИХ ВОД		-	-			-	-	-
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1М3/Ч								
	ИИСХ	НАССОЙ 800КГ								
		ШТ								
17	Ц18-654-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	1,00	382,00	93,10	382	190	93	327,00	327
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1М3/Ч								
		КОМПЛ		190,00	31,90			32	41,15	41
18	ЦУЕРЕР-	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	508,00	0,03	-	15	-	-	-	-
	П.1-7	КВТ/Ч		-	-			-	-	-
19	ЛИМИТНЫЕ-	-ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С	0,02	1590,00	-	32	-	-	-	-
	ЦЕНЫ-	НЕПРЕРЫВНЫМ ФИЛЬТРУЮЩИМ								
	МИНСТРОЙ-	ПОЛОТНОМ МХ-44-21,1ШТУКА		-	-			-	-	-
	ДОРМАШ-	Т								
	ТАБЛ.3									
20	Ц34-203-22	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА МХ-44-21	1,00	16,60	1,74	17	14	2	27,00	27
	ПРИМЕНИТ	ШТ								
				14,10	0,55			1	0,71	1
21	23032-	-БАК СБОРНЫЙ ДЛЯ ОСАДКА	0,40	955,00	-	382	-	-	-	-
	01001М	ОБЪЕМОМ 1,5М3,1 ШТУКА								
		Т		-	-			-	-	-
22	Ц18-1-2	-МОНТАЖ БАКА ДЛЯ ОСАДКА	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
		ШТ								
				12,30	0,85			1	1,10	1
23	23032-	-ЕМКОСТЬ ПЕРЕДВИЖНАЯ ОБЪЕМОМ	0,23	1865,00	-	429	-	-	-	-
	01001А	0,2М3 4 ШТУКИ								
		Т		-	-			-	-	-
24	0503-	-УСТРОЙСТВО ПОПЛОВКОВОЕ	2,00	1,77	-	4	-	-	-	-
	60008	М324-СД								
		ШТ		-	-			-	-	-
25	1906-	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ	1,00	37,00	-	37	-	-	-	-
	16010	1Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТ		-	-			-	-	-
26	Ц3-У-611 К=1,05	-МОНТАЖ ТАЛИ	0,04	47,25	3,88	2	1	-	63,00	3
		Т		25,41	1,26			-	1,63	-
		ЦЕНА:45.1,05 24,2.1,05 3,7.1,05 1,2.1,05								
27	2301-07001	-НАСОС ХИМИЧЕСКИЙ Х2/30-Р С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А90 2 НАССОЙ 126КГ	3,00	280,00	-	840	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
28	Ц7-281-9	-МОНТАЖ НАСОСА Х2/30-Р	3,00	15,70	1,26	47	31	4	19,00	57
		ОТ		10,40	0,64			2	0,83	2
29	ЦУЕРЕР-П.1-7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	63,00	0,03	-	2	-	-	-	-
		КВТ Ч		-	-			-	-	-
30	2301-06060	-ЭЛЕКТРОНАСОС МОНОБЛОЧНЫЙ ПОГРУЖНОЙ ГНОМ10-10	4,00	73,00	-	292	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
31	Ц7-281-8	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАСОСА ГНОМ 10-10	4,00	14,70	0,90	59	39	4	17,00	68
		ОТ		9,67	0,46			2	0,59	2
32	2301-01001	-НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ80В2	5,00	92,00	-	460	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
33	Ц7-281-9	-МОНТАЖ НАСОСА К50-32-125	5,00	15,70	1,26	79	52	6	19,00	95
		ОТ		10,40	0,64			3	0,83	4
34	ЦУЕРЕР-П.1-7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	105,00	0,03	-	3	-	-	-	-
		КВТ/Ч		-	-			-	-	-
35	230101-15 ПРИМЕНИТ.	-НАСОС РУЧНОЙ СКФ-4	1,00	16,50	-	17	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
36	Ц7-281-8	-МОНТАЖ НАСОСА СКФ-4	1,00	14,70	0,90	15	10	-	17,00	17
		ОТ		9,67	0,46			-	0,59	1
37	1906-21021	-ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА ЭК-2 ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 2Т	1,00	1450,00	-	1450	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
38	1514-10001	-ЭЛЕКТРОПЕЧ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2,МАССА 78КГ	1,00	225,00	-	225	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
39	Ц9-1-1	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОПЕЧИ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2	1,00	21,90	3,21	22	18	4	31,00	31
		ОТ		17,60	1,54			2	1,99	2
40	Ц9-У-1001 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2	1,00	64,57	9,03	65	21	9	46,00	46
		ОТ		21,00	3,15			3	4,06	4
		ЦЕНА:16,5.1,05 20.1,05 8,6.1,05								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3.1,05								
41	1703-5355	-ВЕСЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ РАВНОПЛЕЧИЕ ВЛР-200Г,МАССА 16КГ	1,00	165,00	-	165	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
42	Ц31-69-1	-МОНТАЖ ВЕСОВ ВПР-200	1,00	2,31	-	2	2	-	4,00	4
		ОТ		2,08	-			-	-	-
43	1703-5282	-ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ РП-500-Ш13Н	1,00	56,00	-	56	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
44	560101-518 ДОП5	-СТОЛ АНАЛИТИЧЕСКИХ ВЕСОВ СВ-2	1,00	61,00	-	61	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
45	560101-37 ПРИМЕН.	-ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ ШВ-3,3	1,00	203,00	-	203	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
46	Ц31-68-5	-МОНТАЖ ШКАФА ВЫТЯЖНОГО ШВ-3,3	1,00	134,00	1,00	134	36	1	61,00	61
		ОТ		35,80	0,42			-	0,54	1
47	НИАЗ СБ.1.8 СТР.194 П 46	-МОЙКА ЛАБОРАТОРНАЯ МЛ-1	1,00	152,00	-	152	-	-	-	-
		ОТ		-	-			-	-	-
48	Ц31-68-30 ПРИМЕН.	-МОНТАЖ МОЙКИ ЛАБОРАТОРНОЙ МЛ-1	1,00	73,10	0,29	73	8	-	14,00	14
		ОТ		8,11	0,21			-	0,27	-
49	2307-11052	-ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ 30Ч906БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	2,00	227,00	-	454	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
50	Ц12-802-5 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30Ч906БР	2,00	8,36	0,32	17	8	1	6,00	12
		ОТ		4,22	0,04			-	0,05	-
51	Ц12-2-7 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,25	107,58	15,95	27	22	4	134,00	34
		Т		87,01	8,51			2	10,98	3
52	Ц12-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ	1,19	137,50	4,13	164	149	5	200,00	238
		Т		125,40	1,31			2	1,69	2
53	Ц12-2-4 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,06	213,40	5,85	13	12	-	328,00	20
		Т		196,90	1,59			-	2,05	-
54	Ц12-2-1 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 15ММ	0,01	356,40	9,05	4	3	-	521,00	5
		Т		332,20	2,58			-	3,33	-
55	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	7,52	0,32	23	10	1	6,00	18
		ШТ		3,38	0,04			-	0,05	-
56	Ц12-802-3	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	80,00	2,08	0,06	166	137	5	3,00	240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧТ		1,71	0,01			1	0,01	1
57	Ц12-807-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 32ММ	10,00	0,76	-	8	7	-	1,00	10
		ЧТ		0,74	-			-	-	-
58	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,00	0,75	-	4	4	-	1,00	5
		ЧТ		0,73	-			-	-	-
59	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	8,00	0,75	-	6	6	-	1,00	8
		ЧТ		0,73	-			-	-	-
60	Ц12-803-3	-МОНТАЖ КЛАПАНА 16К99П ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	3,28	0,30	10	8	1	4,00	12
		ЧТ		2,78	0,04			-	0,05	-
61	Ц12-803-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 16К99П ДИАМЕТРОМ 50ММ	8,00	2,06	0,05	16	14	-	3,00	24
		ЧТ		1,75	0,01			-	0,01	-
62	Ц12-803-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА 16К99П ДИАМЕТРОМ 32ММ	5,00	1,77	0,04	9	8	-	3,00	15
		ЧТ		1,53	0,01			-	0,01	-
63	Ц12-802-7 ПРИМЕН.	-МОНТАЖ ЗАТВОРА ШЛАНГОВОГО ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 32А1Р ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	9,42	0,62	9	5	1	8,00	8
		ЧТ		4,77	0,12			-	0,15	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ.				42429	1393	393		2418
		РУБ.						141		180
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - РУБ.				39846	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА - РУБ.				399	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				1208	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - РУБ.				498	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ - РУБ.				276	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - РУБ.				42227	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				2583	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				1117	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	198	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				295	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				3995	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2702
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	1732	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ.				46222	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2702
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	1732	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
64	С159-3326	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,25	503,50	-	126	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
65	С159-3317	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ	1,19	655,50	-	780	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ		-	-			-	-	-
		Т								
66	С159-4230	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,06	1092,50	-	66	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
67	С159-4223	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15ММ	0,01	1672,00	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
68	С130-646	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	3,00	19,30	-	58	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
69	С130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	80,00	13,90	-	1112	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
70	2307-10379-К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 32ММ	10,00	3,62	-	36	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:3,3.1,098								
71	2307-10378-К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,00	2,85	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:2,6.1,098								
72	С130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	8,00	1,42	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
73	2307-10772-К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16КЧ9П ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	17,24	-	52	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:15,7.1,098								
74	2307-10770-К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16КЧ9П ДИАМЕТРОМ 50ММ	8,00	8,67	-	69	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:7,9.1,098								
75	2307-10768-К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16КЧ9П ДИАМЕТРОМ 32ММ	5,00	5,16	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:4,7.1,098								
76	2307-11373-К=1,098	-ЗАТВОРЫ ШЛАНГОВЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	74,66	-	75	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:68.1,098								
77	240402-37 К=1,074	-РУКАВ ПОЖАРНЫЙ НАПОРНЫЙ ЛЬНЯНОЙ ДИАМЕТРОМ 66ММ	1,00	61,49	-	61	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:57,25.1,074								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	05017-2029 К=1,074	-РУКАВ В(2)-1,6-100-111У ДИАМЕТРОМ 100ММ М	10,00	7,84 - -	- - -	78	-	- - -	- - -	- - -
79	С159-939	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150 ОТ	12,00	2,96 -	- -	36	-	- -	- -	- -
80	С159-936	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80 ОТ	12,00	1,53 -	- -	18	-	- -	- -	- -
81	С159-934	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 ОТ	180,00	1,15 -	- -	207	-	- -	- -	- -
82	С159-932	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА32 ОТ	26,00	0,85 -	- -	22	-	- -	- -	- -
83	С159-931	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 ОТ	10,00	0,74 -	- -	7	-	- -	- -	- -
84	0518-6.1-127 К=1,074	-ТРУБКИ РЕЗИНОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ КГ	5,00	3,06 - -	- - -	15	-	- - -	- - -	- - -
85	С130-1493	-СИФОН-РЕВИЗИЯ ОТ	1,00	1,07 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			2887	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2887	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			231	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3118	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			3118	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
86	С121-2115	-ПОДДОН ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА,1 ШТУКА Т	0,09	370,00 -	- -	33	-	- -	- -	- -
87	Е9-122 ЗСН 17-5	-ПОДДОН ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА Т	0,09	50,20 23,10	4,10 1,22	5	2	- -	34,90 1,57	3 -
88	С121-2019	-КРЕПЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ Т	0,27	356,00 -	- -	96	-	- -	- -	- -
89	Е9-153 ЗСН 24-4	-КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ Т	0,27	27,10 14,80	4,98 1,52	7	4	1 -	25,20 1,96	7 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			141	6	1		10
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			141	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
90	Е15-613 ЗСН 164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,80	43,50	0,03	35	17	-	38,80	31
				21,40	-			-	-	-
		100М2								
91	Е15-614 ЗСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,07	60,50	0,03	4	3	-	68,00	5
				38,40	-			-	-	-
		100М2								
92	Е26-7 ЗСН 2-7	-ИЗОЛЯЦИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ЦИЛИНДРАМИ	2,50	23,40	0,24	58	28	-	18,80	47
				11,00	0,07			-	0,09	-
93	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ,М-200	2,45	56,70	-	139	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ:2,5.0,98								
94	Е26-73 ЗСН 13-9	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	0,84	12,60	0,05	11	10	-	21,10	18
				11,80	0,02			-	0,03	-
95	С114-194	-СТЕКЛОПЛАСТИК РС-7	0,09	459,00	-	42	-	-	-	-
		1000М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:84.1,1								
96	Е26-16 ЗСН-4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ВЕРТИКАЛЬНО-СЛОИСТЫМИ	14,60	20,40	0,17	298	122	3	13,80	201
				8,37	0,05			1	0,06	1
		М3								
97	С114-97	-МАТЫ ВЕРТИКАЛЬНО-СЛОИСТЫЕ	15,04	19,60	-	295	-	-	-	-
		М3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:14,6.1,03								
98	Е26-62	-ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ	1,46	80,10	1,21	117	114	2	128,00	187
		100М2		78,30	0,36			1	0,46	1
99	С111-526	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 1.0 ММ	1,10	254,00	-	279	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:146.1,2.0,0063								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			1278	294	5		489
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1278	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			212	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	37	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			118	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1608	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		511
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	333	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			1608	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		511
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	333	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			46735	1693	399		2917
			РУБ.					143		183
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			39846	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			399	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1208	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			498	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			276	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			42227	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5470	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1117	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	198	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			526	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7113	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2702
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1732	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1278	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			212	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	37	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			118	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1608	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5II
		Сметная заработная плата	руб.			-	333	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I4I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	8	-		-
		Итого по смете	руб.			5III3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3225
		Сметная заработная плата	руб.			-	2073	-		-

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения

Основание: альбом 3 чертежи ТКВР I-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,44 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I07 чел.-ч.
Трудозатраты построечные чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,07 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8 / 9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы							
I	I808-I7003	Фильтр-влагоотделитель 22-I0-80 шт	I,00	I0,00	-	I0	-	-	-
2	ЦI2-868-I	Монтаж фильтра-влагоотделителя 22-I0-80 шт	I,00	I,55 / I,36	0,06 / 0,02	2	I	2,00 / 0,03	2
3	I808-I7006	Фильтр-влагоотделитель 22-I6-80 шт	I,00	8,40	-	8	-	-	-
4	ЦI2-868-I	Монтаж фильтра влагоотделителя 22-I6-80 шт	I,00	I,55 / I,36	0,06 / 0,02	2	I	2,00 / 0,03	2
5	I808-22004	Клапан редукционный I22-I6 шт	I,00	20,50	-	2I	-	-	-
6	ЦI2-805-I	Монтаж клапана I22-I6 шт	I,00	I,85 / I,59	0,06 / 0,0I	2	2	3,00 / 0,0I	3
7	I704-2I389-ДОП.43	Манометр технический МПЗ-У шт	2,00	7,I5	-	I4	-	-	-
8	ЦII-93-I	Монтаж манометра МПЗ-У шт	2,00	0,80 / 0,77	-	2	2	I,00	2
9	ЦI2-2-2	Монтаж труб стальных электросварных диаметром I8.I,6 мм т	0,0I	262,00 / 245,00	7,I4 / I,90	3	2	422,00 / 2,45	4
I0	ЦI2-2-3	Монтаж трубопровода из	0,05	22I,00	6,00	II	I0	354,00	I8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 25.1;6ММ		207;00	1;60			-	2;06	-
		Т								
11	Ц12-2-4	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ	0;01	194;00	5;32	2	2	-	328;00	3
		СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 32.1;6ММ		179;00	1;45			-	1;87	-
		Т								
12	Ц12-2-5	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ	0;08	168;00	4;90	13	12	-	275;00	22
		СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 45.2ММ		155;00	1;36			-	1;75	-
		Т								
13	Ц12-2-6	-МОНТАЖ ФУТЛЯРА ИЗ ТРУБ	0;01	125;00	3;75	1	1	-	200;00	2
		СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 57ММ		114;00	1;19			-	1;54	-
		Т								
14	Ц12-1-1	-МОНТАЖ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ	3;60	0;48	0;04	2	2	-	1;00	4
		ДИАМЕТРОМ 15;20 И 40ММ		---	---			---	---	---
		М		0;43	0;01			-	0;01	-
15	Ц12-807-1	-МОНТАЖ КРАНА ТРЕХХОДОВОГО	2;00	0;75	-	2	1	-	1;00	2
		14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		0;73	-			-	-	-
16	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО	3;00	0;75	-	2	2	-	1;00	3
		15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		0;73	-			-	-	-
17	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО	8;00	0;75	-	6	6	-	1;00	8
		15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 20ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		0;73	-			-	-	-
18	Ц12-807-3	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО	5;00	0;84	-	4	4	-	1;00	5
		15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 40ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		0;80	-			-	-	-
19	Ц12-790-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА	1;00	1;75	0;03	2	1	-	2;00	2
		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО 17Б2БК		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 20ММ		1;49	0;01			-	0;01	-
		ШТ								
20	Ц12-У-2046 К=1;05	-ПРОДУВКА ТРУБ ВОЗДУХОМ	115;00	0;15	0;01	17	8	1	0;10	12
				---	---			---	---	---
				0;07	-			-	-	-

ЦЕНА:0;14.1;05
0;07.1;05
0;01.1;05

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			126	57	1		94	
		----					---		---	
		РУБ.					-		-	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			53	-	-		-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-	
ВСЕГО;СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			54	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			73	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			45	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-			3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	6	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			8	-	-		-	
ВСЕГО;СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			126	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		97
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	63	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			180	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		97
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	63	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
21	С159-4223	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 18.1,6ММ	0,01	1566,40	-	16	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
22	С159-4226	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25.1,6ММ	0,05	1201,50	-	60	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
23	С159-4230	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32.1,6ММ	0,01	1023,50	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	С159-3314	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 45.2ММ	0,08	790,32	-	63	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
25	С159-3317	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,01	690,00	-	7	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
26	С113-13 К=1,03	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2.8	0,62	0,26	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,6.1,03								
27	С113-14 К=1,03	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	1,65	0,31	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,6.1,03								
28	С113-17 К=1,03	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	1,54	0,67	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,5.1,03								
29	240702-4 К=1,098	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ МУФТОВЫЙ 14Ч1 ДИАМЕТРОМ 15ММ	2,00	0,76	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,69.1,098								
30	С130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,00	1,42	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
31	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ	8,00	1,64	-	13	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	С130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ	5,00	3,45	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	2307-10882-К=1,098	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Б2ВК ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	9,11	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:8,3.1,098								
34	С111-487	-СТАЛЬ УГЛОВАЯ Б36.36.4	0,03	155,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		209	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		209	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		16	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		225	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		225	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
35	С121-2019	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ КГ	5,00	0,36	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	Е9-153 ЗСН24-4	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД КГ	5,00	0,03	-	1	-	-	0,03	-
				0,02	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		3	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		3	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		3	-	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
37	Е13-168 ЗСН 18-6	-ПОКРЫТИЕ ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,15	2,00	0,15	1	-	-	2,90	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
38	Е26-69 ЭСН 13-5	-ПОКРИТИЕ ТРУБ ИЗОЛОК ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ	0,02	81,10	1,33	1	-	-	47,20	1
		100М2		28,40	0,40			-	0,52	-
39	С111-103	-ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	1,99	0,47	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,73.1,15								
40	Е22-494 ЭСН22-36	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР	1,50	1,13	-	2	1	-	0,97	1
		М		0,59	-			-	-	-
41	Е26-15 ЭСН4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	0,08	22,70	0,33	2	2	-	41,00	3
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
42	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,09	63,80	-	6	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,083.1,03								
43	Е26-62 ЭСН11-6	-ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ	0,04	80,10	1,21	3	3	-	128,00	5
		100М2		78,30	0,36			-	0,46	-
44	С111-523	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0.50 ММ	0,03	338,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:4,28.1,2.0,0063								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.		26	6	-		10
				----				---		---
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		26	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		32	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.		32	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	6	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		364	63	1		104
				----				---		---
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		53	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		54	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость монтажных работ	руб.			282	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			45	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			24	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			35I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		97
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			26	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			4	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		IO
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			3	-	-		-
		Итого по смете	руб.			440	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I07
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-

Составил инженер II категории Н.А.Черная
Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на технологическое пароснабжение

Основание: альбом 3 чертежи I К.ВРЗ-4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,5 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I29 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I26 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,09 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы									
I	ЦI2-I-I	Монтаж водогазопроводных труб диаметром I5 мм	м	6,00	0,48 / 0,43	0,04 / 0,0I	3	3	-	I,00 / 0,0I	6
2	ЦI2-I-I	Монтаж водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	0,50	0,48 / 0,43	0,04 / 0,0I	I	-	-	I,00 / 0,0I	-
3	ЦI2-2-5 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I	Монтаж стальных электросварных труб диаметром 48.2,5мм	т	0,II	I84,80 / I70,50	5,39 / I,50	20	I9	-	275,00 / I,93	30
4	ЦI2-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I	Монтаж стальных электросварных труб диаметром 60,2,5 мм	т	0,I6	I37,50 / I25,40	4,I3 / I,3I	22	20	-	200,00 / I,69	32
5	ЦI2-2-8	Футляр из труб электросварных диаметром I08.2,8 мм	т	0,0I	79,I0 / 62,40	I3,30 / 7,I2	I	I	-	II0,00 / 9,I8	I
6	ЦI2-807-I	Монтаж вентиля I5ч8п2 диаметром I5 мм	шт	9,00	0,75 / 0,73	-	7	7	-	I,00	9
7	ЦI2-807-4	Монтаж вентиля I5ч8п2 диаметром 50мм	шт	2,00	0,9I / 0,86	0,0I -	2	2	-	2,00	4
8	ЦI2-867-I	Монтаж конденсатоотводчика 45ч I2нж диаметром I5 мм	шт	2,00	I,67 / I,42	0,05 / 0,0I	3	3	-	2,00 / 0,0I	4
9	ЦI2-У-203I К=I,05	Продувка труб паром	м	8,00	0,26 / 0,I5	-	2	I	-	0,30	2

Цена: 0,25.I,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,14.1,05								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			61	56	-		88
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			61	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			42	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			7	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			110	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		90
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	63	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			110	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		90
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	63	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
10	С113-13 К=1,03	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 15ММ	6,18	0,26	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:6.1,03								
11	С113-18 К=1,03	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50ММ	0,51	0,86	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,5.1,03								
12	С159-3314	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 48.2,5ММ	0,11	843,60	-	93	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	С159-3317	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ	0,16	655,50	-	105	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
14	С159-3333	-ФУТЛЯР И ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 108.2,8ММ	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
15	С130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ	9,00	1,42	-	13	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	С130-2040	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	4,24	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
17	С130-929	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	2,00	3,89	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	С111-487	-СТАЛЬ УГЛОВАЯ Б-50.50.4	0,02	155,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			238	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			238	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			18	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			256	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			256	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
19	С121-2019	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
20	Е9-153 ЭСН 24-4	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
		Т		14,80	1,52			-	1,96	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
21	Е13-121 ЭСН 15-6	-ОГРУНТОВКА ТРУБ ГРУНТОМ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	0,20	2,00	0,20	1	-	-	6,20	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
22	Е13-168 ЭСН 18-21	-ПОКРЫТИЕ ТРУБ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,20	2,00	0,15	1	-	-	2,90	1
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
23	Е26-15 ЭСН 4-2	-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ	0,54	22,70	0,33	12	12	-	41,00	22
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
24	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,56	63,80	-	36	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,54.1,03								
25	Е26-73 ЭСН 13-7	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,33	12,60	0,05	4	4	-	21,10	7
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
26	С114-191	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ	0,04	868,00	-	32	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		6-11-145-80 РСТ-А-В, А-Н, Ф-В, Ф-Н		-	-			-	-	-
		1000М2								
		ОБЪЕМ:33,2.1,1								
27	Е22-494 ЭСН 22-36	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР М	2,00	1,13	-	2	1	-	0,97	2
				0,59	-			-	-	-
28	Е7-668 ЭСН 47-11-18	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1	5,00	1,40	0,13	7	3	-	1,01	5
		ШТ		0,59	0,05			-	0,06	-
29	СЦМ П.9-92	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1	0,02	64,40	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
30	СЦМ ТЧП 3.9 Т 3-1 П.13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,01	413,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	СЦМ ТЧП.3.9 Т.3-1 П.18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,01	178,00	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ.				102	20	-		38
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				102	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				16	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				126	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ.				126	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
32	ЦУРМО ДОП.2 П.222	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ	1,00	0,13	-	1	-	-	0,19	-
		СТЫК		0,12	-			-	-	-
33	ЦУРМО ДОП.2 П.282	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ КОНТРОЛЯ	1,00	0,40	0,03	1	-	-	0,46	-
		СТЫК		0,29	0,01			-	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 РУБ.				2	-	-		-
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ.				2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ.				2	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 5	руб.			2	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			400	76	-		I26
			руб.					-		
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			299	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			25	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			366	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		90
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I02	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I26	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		39
		Сметная заработная плата	руб.			-	22	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Итого по смете	руб.			499	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I29
		Сметная заработная плата	руб.			-	85	-		-

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

25154-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на электроосвещение

Основание: альбом 3 чертежи ЭО.СО I÷6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,23 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I76 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I4I чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I2 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-594-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00 шт	0,07	280,30 / 59,90	58,40 / I8,20	20	4	4 / I	I03,00 / 23,48	7 / 2
2	Ц8-604-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Бра с одной лампой I00 шт	0,0I	93,77 / 35,57	24,50 / 7,72	I	-	- / -	6I,00 / 9,96	I / -
3	Ц8-599-4 Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 I00 шт	0,I9	I69,73 / 7I,03	50,50 / I6,00	32	I3	I0 / 3	I22,00 / 20,64	23 / 4
4	Ц8-599-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 I00 шт	0,05	I29,I6 / 56,06	34,90 / II,I0	6	3	2 / I	97,00 / I4,32	5 / I
5	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00 шт	0,04	49,80 / 38,40	I,I0 / 0,06	2	2	- / -	68,00 / 0,08	3 / -
6	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки I00 шт	0,04	23,80 / I5,80	0,04 / 0,02	I	I	- / -	28,00 / 0,03	I / -
7	Ц8-59I-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой I00 шт	0,04	I9,50 / I5,20	0,03 / 0,0I	I	I	- / -	35,00 / 0,0I	I / -
8	Ц8-59I-2	Выключатель для скрытой проводки I00 шт	0,0I	I9,60 / II,30	0,05 / 0,02	I	-	- / -	20,00 / 0,03	- / -
9	Ц8-59I-I0	Выключатель двухклавишный для	0,02	37,30	0,04	I	I	-	27,00	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ								
		100ШТ		29,80	0,01			-	0,01	-
10	Ц8-591-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,02	20,80	0,02	1	-	-	22,00	-
		100ШТ		12,50	0,01			-	0,01	-
11	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,04	30,00	1,13	1	1	-	34,00	1
		100ШТ		19,50	0,11			-	0,14	-
12	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	25,10	0,04	1	-	-	31,00	-
		100ШТ		17,10	0,02			-	0,03	-
13	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2
		100ШТ		94,30	1,16			-	1,50	-
14	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,60	15,90	0,22	10	5	-	14,00	8
		100М		7,65	0,08			-	0,10	-
15	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,60	4,88	2,33	3	1	1	4,00	2
		100М		2,36	0,71			-	0,92	1
16	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,60	1,21	-	1	1	-	2,00	1
		100М		1,14	-			-	-	-
17	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,10	60,80	22,80	6	2	2	41,00	4
				23,40	8,40			1	10,84	1
		100М								
18	Ц8-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	1,80	61,74	22,80	111	44	41	41,00	74
				24,34	8,40			15	10,84	20
		100М								
19	Ц8-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,10	12,70	3,71	1	1	-	13,00	1
		100М		7,55	1,18			-	1,52	-
20	Ц8-402-2 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,50	13,00	3,71	7	4	2	13,00	6
		100М		7,85	1,18			1	1,52	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		209	85	62		141
				РУБ.				22		30
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		209	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			74	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			305	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		176
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	119	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			305	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		176
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	119	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
21	ЦЕНА 3-ДА ЗЭИИ	-СВЕТИЛЬНИК НСП02-100/Р54-01	7,00	6,17	-	43	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4	1,00	2,60	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
23	1507-1138 ПРИМЕН.	-СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛСП02Х65/А20-04УХЛ4	2,00	21,64	-	43	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	1507-1137 ПРИМЕН.	-СВЕТИЛЬНИКИ ЛСП02-2Х36-004УХЛ4	3,00	16,23	-	49	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	15-07 ДОП.70 П1-271	-СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛСП18-2Х36-001УХЛ4	14,00	37,00	-	518	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	15-07 ДОП.62 П3-155	-СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛПБ07-20-001УХЛ4	5,00	10,16	-	51	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	С153-251ПРИМЕН	-СТАРТЕРЫ 65С-220	0,20	1,42	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
28	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПА80С-220	3,40	1,42	-	5	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
29	С153-268	-ЛАМПЫ БК230-240-60	0,50	1,62	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
30	С153-279	-ЛАМПЫ БК230-240-100	0,30	1,80	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
31	15-15 ДОП.60 П1-153	-ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ36	3,40	7,93	-	27	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
32	15-15 ДОП.9 П1-135	-ЛАМПЫ ЛЮМИНИСЦЕНТНЫЕ ЛБ65-1	0,40	8,35	-	3	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
33	15-04-01 П75	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ О-1-1Р44-17-6/220	4,00	0,35	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	1504-6160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ОДНОКЛАВИШНЫЕ	4,00	0,43	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0-1-18-6/250 УХЛ4								
		ОТ		-	-			-	-	-
35	1504-6161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДВУХКЛАВИШНЫЕ	4,00	0,70	-	3	-	-	-	-
		0-2-07-6/250УХЛ4								
		ОТ		-	-			-	-	-
36	1504-6160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	1,00	0,43	-	1	-	-	-	-
		С-1-11-6/250 УХЛ4								
		ОТ		-	-			-	-	-
37	1504-6161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	2,00	0,70	-	1	-	-	-	-
		С-2-05-6/250УХЛ4								
		ОТ		-	-			-	-	-
38	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	4,00	0,38	-	2	-	-	-	-
		МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА								
		РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3		-	-			-	-	-
		ОТ								
39	15-04-01	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	1,00	0,23	-	1	-	-	-	-
	П53	РШ-Ц-2-0-07-6/220								
		ОТ		-	-			-	-	-
40	15-04-01	-РОЗЕТКИ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ	2,00	0,23	-	1	-	-	-	-
	П54	РШ-Ц-2-С-02-6/220								
		ОТ		-	-			-	-	-
41	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
		ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25								
		ОТ		-	-			-	-	-
42	503-80087-1-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ	0,06	193,68	-	12	-	-	-	-
		НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО								
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА		-	-			-	-	-
		ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ								
		1000ПМ								
43	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ	0,14	163,00	-	23	-	-	-	-
		ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С								
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С		-	-			-	-	-
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С								
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И								
		СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5								
		1000М								
44	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ	0,05	191,00	-	10	-	-	-	-
		ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С								
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С		-	-			-	-	-
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С								
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ								
		ММ2:3Х2,5								
		1000М								
45	15-09	-ПРОВОД МАРКИ	0,12	15,62	-	2	-	-	-	-
	ДОП.14	АПВ-380ВСЕЧ2КВ.ММ								
	ТАБЛ.5-077	1000М		-	-			-	-	-
46	15-09	-ПРОВОД МАРКИ АППВ-380В	0,04	36,83	-	1	-	-	-	-
	ДОП.14	СЕЧ2Х2КВ.ММ								
	ТАБЛ.5-079	1000М		-	-			-	-	-
47	15-09	-ПРОВОД МАРКИ	0,02	54,68	-	1	-	-	-	-
	ДОП.14	АППВ-380ВСЕЧ3Х2КВММ								
	ТАБЛ5-079	1000М		-	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
48	24-05 ДОП.27 ПI-I558	Коробки КУВ-I МУХЛ3	шт	5,00	0,06	-	I	-	-	-	-
49	2405-I372	Коробки ответвительные=УI97 У4 ТУ 36-I449-79	шт	8,00	0,08	-	I	-	-	-	-
50	2405-I364	Коробки ответвительные КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, изм.НРЗ-79	шт	45,00	0,43	-	I9	-	-	-	-
5I	24-05 ДОП.3 ПI-I065	Уголок УСЭК55УI	шт	8,00	I,29	-	I0	-	-	-	-
52	24-05 ДОП.3 П.I-I066	Полоса УСЭК56УЗ	шт	I9,00	0,54	-	I0	-	-	-	-
53	24-05 ДОП.3 ПI-I084	Шайба царапающая УСЭК76УI	шт	76,00	0,02	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2		руб. руб.			863	-	-		-
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ		руб.			863	-	-		-
		Плановые накопления		руб.			66	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ		руб.			929	-	-		-
		Итого по разделу 2		руб.			929	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете		руб. руб.			I072	85	62 22		I4I 30
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ		руб.			I072	-	-		-
		Накладные расходы		руб.			74	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	I2	-		-
		Плановые накопления		руб.			88	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ		руб.			I234	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I76
		Сметная заработная плата		руб.			-	II9	-		-
		Итого по смете		руб.			I234	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		I76
		Сметная заработная плата		руб.			-	II9	-		-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на силовое электрооборудование

Основание: альбом 3 чертежи ЭМ. СО I÷8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 6,36 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 564 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 528 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,38 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	5,00	3,40 I,49	0,08 0,01	I7	7	- -	2,00 0,01	I0 -
2	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	I4,00	I,99 I,09	0,05 0,01	28	I5	I -	2,00 0,01	28 -
3	Ц8-529-I	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на полу с количеством элементов до 3 шт	2,00	2,97 I,I5	0,05 0,01	6	2	- -	2,00 0,01	4 -
4	ЦКАЛЬК.I	Щит открытый Щ одностороннего обслуживания состоящий из одной панели шт	I,00	I22,24 58,49	I,35 0,55	I22	58	2 I	80,80 0,7I	8I I
5	Ц85-I200 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на стене или колонне ЯВШ-2-25 шт	I,00	24,40 I,27	0,08 0,01	24	I	- -	2,03 0,01	2 -
6	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки I00 шт	0,02	25,I0 I7,I0	0,04 0,02	I	-	- -	3I,00 0,03	I -
7	Ц8-6I5-3	Электросушитель для рук ЭРР 0,7I/I,0 ВЕЯЛИС -5Б	2,00	I,22	-	2	2	-	2,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		0,83	-			-	-	-
8	Ц8-615-1	-АППАРАТ ДЛЯ СУШКИ ВОЛОС ТК-3М5А	1,00	4,47	-	4	4	-	4,00	4
		ШТ		3,94	-			-	-	-
9	Ц8-105-5	-УСТРОЙСТВО ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ,ПОЛУПРОВОДНИКОВ ОЕ,ДО:17КВТ	2,00	63,50	-	127	99	-	74,00	148
				49,70	-			-	-	-
		ШТ								
10	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННИМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,28	34,80	12,20	10	4	3	26,00	7
		100М		14,40	3,85			1	4,97	1
11	Ц8-417-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННИМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,17	35,38	12,20	6	3	2	26,00	4
		100М		14,98	3,85			1	4,97	1
12	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	3,12	15,90	0,22	50	24	-	14,00	44
		100М		7,65	0,08			-	0,10	-
13	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНИМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,24	32,00	7,54	8	2	2	16,00	4
		100М		9,26	2,28			1	2,94	1
14	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНИЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	8,00	0,83	-	7	3	-	1,00	8
		ШТ		0,32	-			-	-	-
15	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	3,42	4,88	2,33	17	8	8	4,00	14
		100М		2,36	0,71			2	0,92	3
16	Ц8-409-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,17	4,97	2,33	1	-	-	4,00	1
		100М		2,45	0,71			-	0,92	-
17	Ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	0,16	6,02	2,85	1	-	-	5,00	1
		100М		2,90	0,87			-	1,12	-
18	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	16,40	1,21	-	20	19	-	2,00	33
		100М		1,14	-			-	-	-
19	Ц8-409-11 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,46	1,26	-	1	1	-	2,00	1
		100М		1,19	-			-	-	-
20	Ц8-409-12	-ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,56	1,38	-	1	1	-	2,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2								
		100М		1,26	-			-	-	-
21	Ц8-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,05	12,70	3,71	1	-	-	13,00	1
		100М		7,55	1,18			-	1,52	-
22	Ц8-402-2 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,20	13,00	3,71	3	2	1	13,00	3
		100М		7,85	1,18			-	1,52	-
23	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,03	60,80	22,80	2	1	-	41,00	1
				23,40	8,40			-	10,84	-
		100М								
24	Ц8-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,37	61,74	22,80	23	9	8	41,00	15
				24,34	8,40			3	10,84	4
		100М								
25	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО 3КГ	0,26	48,00	12,70	12	5	3	31,00	8
				18,20	4,04			1	5,21	1
		100М								
26	Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1МДО 3КГ	0,24	48,73	12,70	12	5	3	31,00	7
				18,93	4,04			1	5,21	1
		100М								
27	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	28,00	0,68	-	19	6	-	1,00	28
				0,20	-			-	-	-
		ШТ								
28	Ц8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	4,00	0,85	-	3	1	-	1,00	4
				0,36	-			-	-	-
		ШТ								
29	Ц8-169-1	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,06	5,69	-	1	-	-	8,00	-
		100ШТ		5,15	-			-	-	-
30	Ц8-71-1	-ШИНА СБОРНАЯ,ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ,МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:250	0,02	58,80	3,60	1	1	-	41,00	1
				25,20	0,35			-	0,45	-
		100М								
31	Ц8-71-2	-ШИНА СБОРНАЯ,ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ,МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:500	0,08	81,40	5,80	7	3	-	54,00	4
				33,00	0,57			-	0,74	-
		100М								
32	Ц8-52-1	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ,ДО 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ 1	8,00	0,26	0,01	2	2	-	1,00	8
				0,23	-			-	-	-
		ШТ								
33	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО	0,20	56,10	1,70	11	3	-	24,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2		13,40	0,10			-	0,13	-
		100М								
34	48-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,70	64,20	1,80	45	9	1	24,00	17
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
35	48-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	3,00	0,39	0,01	1	-	-	0,10	-
				0,04	-			-	-	-
		КГ								
36	48-534-14	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:10	8,00	3,84	0,06	31	14	-	2,00	16
				1,73	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
37	48-534-17	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	2,00	7,48	0,07	15	7	-	5,00	10
				3,25	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			642	321	34		528

			РУБ.					11		13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			642	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			274	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	46	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			72	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			988	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		564
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	378	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			988	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		564
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	378	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
38	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ	1,00	5,00	-	5	-	-	-	-
	ДОП.12	ПМЛ-111002В								
	П.04-544	ШТ		-	-			-	-	-
39	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ	1,00	11,30	-	11	-	-	-	-
	ДОП.12	ПМЛ-121002В								
	П04-547	ШТ		-	-			-	-	-
40	15-04	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ	3,00	11,60	-	35	-	-	-	-
	ДОП.12	ПМЛ-122002В								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
	П04-548									
41	1504-18097	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В ЧАСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ712-2У3 ТУ 16-526.216-78	14,00	0,95	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
42	1504-18094	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В ЧАСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 3=ПКЕ212-3У3 ТУ16-526.216-78	2,00	2,80	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	КАЛЬК.1	-ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 1ЧОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ОДНОЙ ПАНЕЛИ	1,00	1055,79	-	1056	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
44	24-06 П.15-019	-ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ ДЛЯ РУК ЭРР0,71/1,0 ВЕЯЛИС-5Б	2,00	37,00	-	74	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	ОПЫТНО НЕХ. ЗАВОД ТЕРАС Г.ТАЛЛИН	-АППАРАТ ДЛЯ СУШКИ ВОЛОС ТК-3Н5А	1,00	89,00	-	89	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	15-16 ДОП.60 П07-1327	-ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ АГРЕГАТ ТВ1-800/12Т-0УХЛ4	2,00	1670,00	-	3340	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
47	15-1042 П.08-024	-ИЗОЛЯТОРЫ АРМИРОВАННЫЕ ТРОЛЛЕЙБУСНЫЕ К709У2	8,00	0,50	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		4633	-	-		-

				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		4633	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		69	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		140	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		57	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		46	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		4945	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		4945	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
48	С154-164	-РОЗЕТКИ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ	2,00	0,24	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РП-Ц-20-0-55-10/220								
		ОТ		-	-			-	-	-
49	15-09 ТАБЛ3-035П РИНЕЧ.2 К=1,2	-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-660В СЕЧ3Х1,5+1Х1КВ.ММ	2,00	0,28	-	1	-	-	-	-
		Н		-	-			-	-	-
50	15-09 ТАБЛ3-038П РИНЕЧ3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660ВСЕЧ4Х2,5КВММ	0,04	248,85	-	10	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
51	15-09 ДОП.20 ТАБЛ4-050П РИНЕЧ1	-КАБЕЛЬ МАРКИ КГ-2Х1,5+1Х1КВММ	2,00	0,20	-	1	-	-	-	-
		Н		-	-			-	-	-
52	15-09 ДОП.14 ТАБЛ5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ2КВ.ММ	1,97	15,62	-	31	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
53	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5	0,04	22,00	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
54	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4	0,02	29,50	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
55	С152-168	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:6	0,05	39,20	-	2	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
56	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1	0,05	23,60	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
57	15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-079	-ПРОВОД МАРКИ АППВ-380ВСЕЧ3Х2КВММ	0,03	54,68	-	2	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
58	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С	0,02	195,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5								
		1000М								
59	С151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х2,5	5,00	0,28	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
60	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х2,5	0,02	458,00	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
61	С151-2285	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:19Х2,5	0,02	592,00	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
62	С156-25	-МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ККТ-1У3	28,00	4,63	-	130	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
63	С156-26	-МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ККТ-2У3	4,00	4,63	-	19	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
64	С152-562	-ШИНЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ АД31Т-6Х60 ГОСТ15176-84	7,80	1,16	-	9	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
65	С152-558	-ТОЖЕ,АД31Т-4Х40	0,87	1,22	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
66	503-80087-1 1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ	357,00	0,18	-	64	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
67	24-05 ДОП.29 П1-1595	-КОРОБКИ КЗН-А08У3	7,00	4,90	-	34	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
68	24-05 ДОП.25 П1-1509	-КОРОБКА КЗНС08Х-УТ1	1,00	5,58	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
69	24-05 ДОП29 П1-1597	-КОРОБКИ КЗН-А32У3	2,00	12,02	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
70	2405-1348	-КОРОБКИ=У994НУ3 ТУ36-1689-78	2,00	0,54	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
71	2405-1372	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У197 У4 ТУ36-1449-79	1,00	0,08	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
72	24-05 ДОП.32 ПI-I6I5	Шланг электромонтажный ШЭМ-22У2 шт	24,00 м	0,66	-	I6	-	-	-	-
73	24-05 ДОП.32 ПI-I607	Муфты трубные МТ-22У2 шт	9,00 шт	0,25	-	2	-	-	-	-
74	24-05 ДОП 32 ПI-I6II	Муфты вводные МВ-22У2 шт	9,00 шт	0,24	-	2	-	-	-	-
75	2405-I0I2	Вводы гибкие КI082У3 ТУ-36-I684-78 шт	8,00 шт	I,85	-	I5	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			40I	-	-		-
			руб.							
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			40I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			29	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			430	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			430	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			5676	32I	34		528
			руб.					II		I3
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4633	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			69	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I40	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			57	-	-		-
		Комплектация	руб.			46	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования	руб.			4945	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I043	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			274	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		23
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	46	-		-
		Плановые накопления	руб.			I0I	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			I4I8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		564
		Сметная заработная плата	руб.			-	378	-		-
		Итого по смете	руб.			6363	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		564
		Сметная заработная плата	руб.			-	378	-		-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-I4

на приобретение и монтаж щита открытого I Щ одностороннего обслуживания состоящего из одной панели

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			на единицу	всего	брутто / нетто
					Всего / основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы		Всего	Основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-035 8-57I-I	Колпак для щитов открытого исполнения размером 2200х х800х600 мм м	0,8	39,0	39,4 / 6,6I	I,69 / 0,69	3I,2	3I,52	5,29	I,35 / 0,55	II	8,8	-
2	I5-I7 п.I-509	Комплект реек крепящих шт	6	4,6	-	-	27,6	-	-	-	-	-	-
3	I5-I7 п.I-506	Установка блоков в щитах открытого исполнения шт	I6	I,5	-	-	24	-	-	-	-	-	-
4	Расчет №I	Блок управления Б5I30-2074 ГУХЛ 4 шт	I	33,I6	4,67 / 2,79	-	33,I6	4,67	2,79	-	3,9	3,9	-
5	Расчет №2	Блок управления Б5I30- - 2674 ГУХЛ 4 шт	4	33,I6	4,67 / 2,79	-	I32,64	I8,68	II,I6	-	3,9	I5,6	-
6	Расчет №3	Блок управления Б 5I30--2874 ГУХЛ 4 шт	5	33,I6	4,67 / 2,79	-	I65,8	23,35	I3,95	-	3,9	I9,5	-
7	Расчет №4	Блок управления Б5I30-2974 ГУХЛ 4 шт	4	33,I6	4,67 / 2,79	-	I32,64	I8,68	II,I6	-	3,9	I5,6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	Расчет №5	Блок управления Б 5437-3074 ГУХЛ 4 шт	2	39,02	4,67 / 2,79	=	78,04	9,34	9,34	5,58	=	3,9	7,8
9	Дивногорский завод н/в аппаратуры I5-I7 п.I-352 8-574-24	Выключатель автоматический ВА 5I-33-3200I00-00 УХЛ 3 шт 40+5	I	45,0	I,77 / 0,96	=	45	I,77	0,96	=	I	I	-
I0	I5-04 доп.62 п.0I-626 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	Выключатель автоматический ВА I6-26-I200I0 20 УХЛ 4 шт I,75+I,05	8	2,8	0,23 / 0,II	=	22,4	I,84	0,88	=	0,2	I,6	-
II	Дивногорский завод н/в аппаратуры I5-I7 п.I-352 8-574-24	Выключатель автоматический ВА 5IГ3I-3400I00--00 УХЛ 3 шт 32,3+5,0	7	37,3	I,77 / 0,96	=	26I,I	I2,39	6,72	=	I	7	-
I2	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов Б324-4П25-В/ВУ3 шт	80	0,3	=	=	24	-	-	=	-	-	-
		Итого руб	-	-	-	-	977,58	I22,24	58,49	I,35 / 0,55	-	80,8	-
		Комплектная регулировка 8%	-	-	-	-	78,2I	-	-	-	-	-	-
		Итого руб.	-	-	-	-	I055,79	I22,24	58,49	I,35 / 0,55	-	80,8	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № I к СМЕТЕ № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2074 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			Обслуживающих машин		брутто нетто
					Всего	Эксплуатация машин в том числе заработной платы		Всего	Основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы	на единицу	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-0I8	Плита металлическая размером 250хI45 мм м2	0,04	5,3	-	-	0,2I	-	-	-	-	-	-
2	I5-04 доп.2 п.0I-40I I5-04 п.0I-072 I5-I7 п.I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУЗ-Б шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	I,I4 / 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 п.04-543 I5-I7 п.I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ--II0004 В шт 5+4,2	I	9,2	I,I5 / 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 п.I2-237 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7+2,5	I	4,2	I,I9 / 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 п.I3-326 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I005 шт 3+2,5	I	5,5	I,I9 / 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов Б324-4ПI6--В/ВУ3	шт	I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	33;I6	4,67	2,79	-	-	3,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 2 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2674 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			обслуживающих машин		
					Всего	Эксплуатация машин		Всего	основной заработной платы	Эксплуатация машин	на единицу	всего	
					основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-0I8	Плита металлическая размером 250хI45 мм м2	0,04	5,3	-	-	0,2I	-	-	-	-	-	-
2	I5-04 доп.2 пI-40I I5-04 пI-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУ3-Б шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В шт 5 + 4,2	I	9,2	I,I5 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7+2,5	I	4,2	I,I9 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I008 шт 3 + 2,5	I	5,5	I,I9 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4П6-В/ВУ3	шт I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	33,I6	4,67	2,79	-	-	3,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 3 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2874 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования		Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т
					Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			обслуживающих машин		
						Всего	Эксплуатация машин		Всего	Основной заработной платы	Эксплуатация машин	на единицу	всего	
						основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы			
I	2	3	4		5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-0I8	Плита металлическая размером 250хI45 мм	м2	0,04	5,3	-	-	0,2I	-	-	-	-	-	-
2	I5-04 доп.2 п0I-40I I5-04 п0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУЗ-Б 6,6+I,75+2,7	шт	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В 5 + 4,2	шт	I	9,2	I,I5 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 I,7 + 2,5	шт	I	4,2	I,I9 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I0I0 3 + 2,5	шт	I	5,5	I,I9 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4РI6--В/ВУЗ	шт I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	33,I6	4,67	2,79	-	-	3,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 4 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2974 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	в том числе основной заработной платы	Эксплуатация машин	в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	в том числе основной заработной платы	Эксплуатация машин	в том числе заработной платы	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин	обслуживающих машин на единицу	обслуживающих машин всего	Общая масса оборудования т
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4				
I	I5-I7 пI-0I8	Плита металлическая 250хI45 мм м2	0,04	5,3	-	-	0,2I	-	-	-	-	-	-				
2	I5-04 доп.2 п0I-40I п0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-IOМУ3Б шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-				
3	I5-04 доп.I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В шт 5 + 4,2	I	9,2	I,I5 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-				
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7 + 2,5	I	4,2	I,I9 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-				
5	I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I0I2 шт 3 + 2,5	I	5,5	I,I9 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4Ш6-в/ВУЗ шт.	I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	33,I6	4,67	2,79	-	-	3,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 5 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5437-3074 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			обслуживающих машин		
					Всего	Экспл. машин		Всего	основной заработной платы	Эксплуатация машин	на единицу	всего	
					основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-0I8	Плита металлическая размером 250xI95 мм м2	0,05	5,3	-	-	0,27	-	-	-	-	-	-
2	I5-04 доп.2 пI-40I I5-04 пI-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-I0НУ3-Б шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 пI-553 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-I50I04В шт I0,6+4,2	I	I4,8	I,I5 0,55	-	I4,8	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7 + 2,5	2	4,2	I,I9 0,73	-	8,4	2,38	I,46	-	I	2	-
5	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4Ш6-В/ВУ3 шт	I5	0,3	-	-	4,5	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	39,2	4,67	2,79	-	-	3,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

25154-06

902-8-2.91 Ал.5

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий на автоматизацию водопровода и канализации

Основание: альбом 3 чертежи АВК. СОI÷8

Сметная стоимость 6,03 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 279 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 254 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I8 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего	Обслуживающ.машины на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел I. Монтажные работы									
I	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий, шт	2,00	0,2I / 0,2I	-	I	-	-	0,50		I
2	ЦII-93-I	Манометр,вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	I7,00	0,80 / 0,77	-	I4	I3	-	I,00		I7
3	ЦII-93-7	Манометр.вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный, шт	7,00	I,27 / I,2I	0,04	9	8	-	2,00		I4
4	ЦII-405-I	Регулятор сигнализатор уровня РОС-30I, компл.	II,00	2,66 / 2,6I	-	29	29	-	4,00		44
5	ЦII-597-4	Преобразователь промышленный П-2I0, шт	4,00	I,92 / I,88	-	8	8	-	3,00		I2
6	Ц8-84-I	Звонок электрический, шт	I,00	0,38 / 0,33	0,0I	I	-	-	I,00		I
7	ЦКАЛЬК I	Щит автоматизации ЩАI, шт	I,00	3,70 / 3,32	0,3I / 0,I2	4	3	-	6,00 / 0,I5		6
8	ЦКАЛЬК 2	Щит автоматизации ЩА2, шт	I,00	3,70 / 3,32	0,3I / 0,I2	4	3	-	6,00 / 0,I5		6
9	ЦII-7II-I	Ввод кабельный,количество жил,до:I0 I Ввод	24,00	0,54 / 0,53	-	I3	I3	-	I,00		24
I0	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по	I,80	34,80	I2,20	63	26	22	26,00		47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ								
		ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ		14,40	3,85			7	4,97	9
		100М								
11	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ	3,00	15,90	0,22	48	23	-	14,00	42
		БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ		7,65	0,08			-	0,10	-
		100М								
12	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ	4,40	4,88	2,33	21	10	10	4,00	18
		ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2		2,36	0,71			3	0,92	4
		100М								
13	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	9,30	1,21	-	11	11	-	2,00	19
		100М		1,14	-			-	-	-
14	Ц8-409-1	-КАБЕЛЬ МАРКИ РК В ТРУБЕ	0,40	4,88	2,33	2	1	1	4,00	2
		100М		2,36	0,71			-	0,92	-
15	Ц10-54-12	-КАБЕЛЬ МАРКИ РК ПО БЕТОННОЙ СТЕНЕ	0,05	11,20	-	1	1	-	19,00	1
		100М		10,80	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			229	149	33		254
			РУБ.					10		13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			229	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			124	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			381	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	181	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			381	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	181	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
16	17-06-48	-ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ	2,00	2,35	-	5	-	-	-	-
	П1-287	П5.2.240.103 КОМПЛЕКТНО С								
	П1-752	ОПРАВОЙ		-	-			-	-	-
		ШТ								
17	17-06-48П1	-ТО ЖЕ БЕЗ ОПРАВЫ	1,00	0,85	-	1	-	-	-	-
	-287	ШТ								
				-	-			-	-	-
18	17-04	-МАНОВАКУУМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	12,00	8,00	-	96	-	-	-	-
	ДОП43	МВП4-У								
	П2-1405	ШТ		-	-			-	-	-
19	17-04	-МАНОМЕТР МП4-У	5,00	8,00	-	40	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП43		ШТ								
	П2-1397				-	-			-	-	-
20	1704-20016	-НАНОМЕТР, НАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75		7,00	7,80	-	55	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
21	НОМ КАТАЛОГ З-ДА ТЕПЛОПРИБОР Г.РЯЗАНЬ	-РЕГУЛЯТОР СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ РОС-301		11,00	200,00	-	2200	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
22	17-1441 ДОП53 П2-351	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПРОМЫШЛЕННЫЙ П-210		4,00	550,00	-	2200	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
23	КАЛЬКУЛ1	-ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩА1		1,00	355,87	-	356	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
24	КАЛЬК2	-ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩА2		1,00	184,25	-	184	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				5137	-	-		-
			РУБ.						-		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	5137	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	77	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	157	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	65	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	52	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	5488	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	5488	-	-	-

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

25	1602-50114	-ЗВОНОК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА =ЗВП ТУ 16-739-059-76		1,00	9,41	-	9	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
26	503-80087-1-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ		0,48	193,68	-	93	-	-	-	-
			1000ПМ		-	-			-	-	-
27	С152-179	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1,5		1,37	31,60	-	43	-	-	-	-
			1000М		-	-			-	-	-
28	С151-2760	-КАБЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ СО СПЛОШНОЙ		0,05	77,00	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, ГОСТ II326.I5-79, марки РК 50-2-I3 I000м		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			I48	-	- -		- -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			I48	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			II	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			I59	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			I59	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			55I4	I49	33 I0		254 I3
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			5I37	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			77	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I57	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			65	-	-		-
		Комплектация	руб.			52	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования	руб.			5488	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			377	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		I2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	22	-		-
		Плановые накопления	руб.			39	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			540	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		279
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8I	-		-
		Итого по смете	руб.			6028	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		279
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8I	-		-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-I5

на приобретение и монтаж щита автоматизации ЩАI

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования		Количество	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	в том числе основной заработной платы	Эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	в том числе основной заработной платы	Эксплуатация машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин на единицу	Обслуживающих машин всего	Общая масса оборудования, т брутто	нетто
I	2	3		4	5	6	7		8	9	I0	II	I2	I3	I4	
I	I5-I7 доп.7 п.0I-975 II-680-2	Металлоконструкция щита шкафного ЩШ-3Д-2220хI000х 600 мм,	шт	I	I04	3,7 / 3,32	0,3I / 0,I2		I04	3,7	3,32	0,3I / 0,I2	6	6	-	
2	I5-07 п.5-057 I5-I7 п.I-48I	Табло световое ТСБ I,6+0,75	шт	I5	2,35	-	-		35,25	-	-	-	-	-	-	
3	I5-I5 п.3I-02I	Лампы Ц220-I0-I	шт	30	0,I3	=	=		3,9	-	-	=	-	-	-	
4	I5-04 п.0I-034 I5-I7 п.I-35I	Выключатель автоматический АК63-I МУЗ 6,8+I,05	шт	I5	7,85	=	=		II7,75	-	-	=	-	-	-	
5	I5-04 доп.I2 п.I2-236 I5-I7 п.I-428	Реле промежуточное РПЛ--I2204Б 4,2+2,5	шт	2	6,7	=	=		I3;4	-	-	=	-	-	-	
6	I5-04 доп.28 п.I3-333 I5-I7 п.I-428	Реле тока двухстабильное РТД-I2-0I-34 УХЛ 4 33,5+2,5	шт	I	36,0	=	=		36	-	-	=	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	I5-04 п.06-448 I5-I7 п.I-447	Переключатель малогабаритный ПМОВ-222222/II-Д 6I УЗ шт 4,4+3,7	I	8,I	—	—	8,I	-	-	—	-	-	-
8	I5-04 п.06-448 I5-I7 п.I-447	Переключатель малогабаритный ПМОФ90-IIIIII/II-Д42 УЗ шт 4,4+3,7	I	8,I	—	—	8,I	-	-	—	-	-	-
9	36-09 п.I-0459 I5-I7 п.I-422	Разистор ПЭ-25-2500 ОМ шт 0,I2+0,65	I	0,77	—	—	0,77	-	-	—	-	-	-
I0	36-06 п.I-429 I5-I7 п.I-453	Переключатель ТВ I-2 шт I,65+I,0	4	2,65	—	—	I0,6	-	-	—	-	-	-
II	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов Б324-4П25--В/ВУЗ-I0 шт	60	0,3	—	—	I8	-	-	—	-	-	-
Итого		руб	-	-	-	-	355,87	3,7	3,32	0,3I ~~0,12~~	-	6	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к СМЕТЕ № I-I5

на приобретение и монтаж щита автоматизации ЩА 2

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			Обслуживающих машин		брутто нетто
					Всего	Эксплуатация машин		Всего	основной заработной платы	Эксплуатация машин	на единицу	всего	
					основной заработной платы	в том числе заработной платы				в том числе заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 доп.7 п.0I-975 II-680-2	Металлоконструкция щита шкафного ЩШ-3Д-2200хI000х х600 мм шт	I	I04	3,7 3,32	0,3I 0,I2	I04	3,7	3,32	0,3I 0,I2	6	6	-
2	I5-04 п.0I-034 I5-I7 п.I-35I	Выключатель автоматический АК 63-I МУЗ шт 6,8+I,05	6	7,85	=	=	47I	-	-	=	-	-	-
3	I5-04 п.06-409 п.I5-I7 п.I-445	Переключатель универсальный УП53II-С23 УЗ шт 2,2+I,25	7	3,45	=	=	24,I5	-	-	=	-	-	-
4	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов Б324-4П25--В/ВУЗ-I0 шт	30	0,3	=	=	9	-	-	=	-	-	-
		Итого руб.	-	-	-	-	I84,25	3,7	3,32	0,3I 0,I2	-	6	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

902-8-2.91 Ал.5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

25154-06

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий на автоматизацию отопления и вентиляции

Основание: альбом 3 чертежи АОВ.СОI÷7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,87 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 75 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 74 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,04 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего	Обслуживающ.машины на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел I. Монтажные работы									
I	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	I2,00	0,2I / 0,2I	-	3	3	-	0,50		6
2	ЦII-405-4	Регулятор электрический температуры, тип РТ или разности температур, тип РРТ шт	I,00	3,I0 / 3,04	-	3	3	-	5,00		5
3	ЦII-I3-2	Термопреобразователь в защитной арматуре,одинарный или двойной шт	I,00	0,43 / 0,42	-	I	-	-	I,00		I
4	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое:электрическое шт	2,00	0,36 / 0,35	-	I	I	-	I,00		2
5	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора /тяги/ шт	I,00	I,78 / I,62	0,04 / 0,0I	2	2	-	3,00 / 0,0I		3
6	ЦII-93-I	Манометр,вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт	4,00	0,80 / 0,77	-	3	3	-	I,00		4
7	Ц8-529-I3	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 Аппарат	2,00	I,35 / 0,79	0,03 / 0,0I	3	2	-	I,00 / 0,0I		2
8	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с	6,00	I,78 / I,03	0,03 / 0,0I	II	6	-	2,00 / 0,0I		I2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6								
		АППАРАТ								
9	Ц11-680-3	-ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЩУС-01-01	1,00	3,09	0,32	3	2	-	3,00	3
		ШТ		1,87	0,11			-	0,14	-
10	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	10,00	0,54	-	5	5	-	1,00	10
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
11	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,40	15,90	0,22	6	3	-	14,00	6
		100М		7,65	0,08			-	0,10	-
12	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,40	4,88	2,33	2	1	1	4,00	2
		100М		2,36	0,71			-	0,92	-
13	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,80	1,21	-	2	2	-	2,00	4
		100М		1,14	-			-	-	-
14	Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1МДО 1КГ	0,20	48,73	12,70	10	4	3	31,00	6
		100М		18,93	4,04			1	5,21	1
15	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	8,00	0,68	-	5	2	-	1,00	8
		ШТ		0,20	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		60	39	4		74
				РУБ.				1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		60	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		29	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		94	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		75
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	43	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		94	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		75
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	43	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
16	17-06-48 П.1-365 П1-753	-ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ УГЛОВЫЕ У2.1.240.671 КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОЙ	2,00	3,65	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	17-06-48 П1-365	-ТОЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ ШТ	1,00	1,65 - -	- -	2	-	- -	-	-
18	17-06-48 П.1-287 П1-752	-ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ П5.2.240.103 КОМПАКТНО С ОПРАВОЙ ШТ	10,00	2,35 -	- -	23	-	- -	-	-
19	17-06-48 П1-287	-ТОЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ ШТ	1,00	0,85 -	- -	1	-	- -	-	-
20	17-06-48 П1-457	-ТЕРМОМЕТР КОМНАТНЫЙ ТБ-37 ШТ	1,00	1,25 -	- -	1	-	- -	-	-
21	17-04 ДОП.22 П5-1123	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭ2П3 ШТ	1,00	120,00 -	- -	120	-	- -	-	-
22	ЛУЦКОЕ П/О ЭЛЕКТРОТЕРМОМЕТРИИ	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЕ ТСМ-0987,5Ц2.822.024-01 ШТ	1,00	5,00 -	- -	5	-	- -	-	-
23	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78 ШТ	2,00	20,60 -	- -	41	-	- -	-	-
24	17-04 ДОП.39 П.5-1309	-ДАТЧИК-РЕЛЕ НАПОРА ДН-2,5 ШТ	1,00	13,70 -	- -	14	-	- -	-	-
25	17-04 ДОП.43 П.2-1397	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У ШТ	4,00	8,00 -	- -	32	-	- -	-	-
26	15-04 ДОП.85 П18-245 П.18-265 15-07 П.5-044	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.231-54У2 ШТ ЦЕНА:8,5+4.0,9+2.1,4=14,9	1,00	14,90 -	- -	15	-	- -	-	-
27	15-04 ДОП.85 П.18-241 П.18-265	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.121-54У2 ШТ ЦЕНА:4,85+2.0,9=6,65	1,00	6,65 -	- -	7	-	- -	-	-
28	ТЕХНИЧ. ЦИРКУЛЯР ГМА МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЯ СССР 28-6-1/И12 ПРИЛОЖ.2	-ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЩУС-01-01 ШТ	1,00	414,00 -	- -	414	-	- -	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ. --- РУБ.		682	-	- - -		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			9	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			20	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			724	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			724	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
29	503-80087-1-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ	0,04	193,68	-	8	-	-	-	-
		1000ПМ		-	-			-	-	-
30	15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ2КВ.ММ	0,22	15,62	-	3	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
31	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1	0,02	202,00	-	4	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
32	С156-25	-МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5У3	8,00	4,63	-	37	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			52	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			52	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			56	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			56	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			794	39	4		74
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			9	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			20	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			724	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			112	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I50	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		75
		Сметная заработная плата	руб.			-	43	-		-
		Итого по смете	руб.			874	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		75
		Сметная заработная плата	руб.			-	43	-		-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на гардеробное оборудование

Основание:альбом I ACI

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5		6	7	8	9	I0	II
I	29I00I-66	Шкафы для одежды металлические шт	3,00	89,00		-	267	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.				267	-	-		-
			руб.								
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				267	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.				3	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.				8	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.				3	-	-		-
		Комплектация	руб.				2	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования					283	-	-		-
		Итого по смете	руб.				283	-	-		-

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на приобретение инструментов, приспособлений и инвентаря

Составлена в ценах I984 г. Сметная стоимость 0,I3 тыс.руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.	Общая стоим. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	Указания Госстроя СССР	Приобретение инструментов производственных приспособлений и инвентаря 20 х I,06	рабочих	4	2I,20	85
2	-"-	Приобретение хоз.инвентаря из расчета I0 руб. на одного работающего	работающих	4	I0-00	40
		Итого:	-	-	-	I25

Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Ресурсы	Количество
1	2
I. Общестроительные работы	
А. Подземная часть	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,45(0,37)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	0,2I
Строительные машины, тыс.руб.	0,II
Б. Надземная часть	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	3,64(3,05)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	2,65
Строительные машины, тыс.руб.	0,65
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	4,09(3,42)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	2,96
Строительные машины, тыс.руб.	0,76
II. Специальные строительные работы (подземное хозяйство)	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,32(0,27)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	0,24
Строительные машины, тыс.руб.	0,06
III. Санитарно-технические работы	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,7I(0,68)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	0,48
Строительные машины, тыс.руб.	0,0I
IУ. Монтажные работы	
А. Технологическое оборудование	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	3,46(3,I5)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	2,23
Строительные машины, тыс.руб.	0,40
Б. Электроосвещение	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,I8(0,I4)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	0,I2
Строительные машины, тыс.руб.	0,06
В. Силовое электрооборудование	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,56(0,53)
Сметная заработная плата, тыс.руб.	0,37
Строительные машины, тыс.руб.	0,03
Г. Автоматизация	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	0,35(0,33)
Сметная заработная плата, тыс.чел.ч.	0,22
Строительные машины, тыс.руб.	0,04
Всего	
Затраты труда, тыс.чел.ч.	9,67(8,52)
Заработная плата, тыс.руб.	6,63
Строительные машины, руб.	I,36

Примечание: Наряду с показаниями нормативной трудоемкости в скобках указаны трудозатраты построечные (прямые затраты труда основных рабочих строителей)

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева

Проверил начальник группы С.А.Аксенова