

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-5-83.87

Здание поста  
электрической централизации до  
100 стрелок  
/каркасно-панельное/  
СЗ-76-87

Альбом 6

Сметы

Часть I

ОБЪЕКТНАЯ И ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ

/Основное решение/

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-5-83.87

здание поста электрической централизации до  
100 стрелок /каркасно-панельное/  
СЗ-76-87

Альбом 6

Сметы

Часть I

Состав альбома:

Часть I - Объектная и локальные сметы /основное решение/

Часть 2 - Локальные сметы /варианты/

Стоимость  
общая

113,54 тыс.руб.

Строительно-монтажных работ 96,65 тыс.руб.

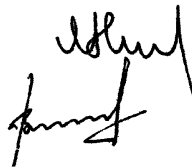
Из здания /от строительно-  
монтажных работ/ 35,88 руб.

Разработан проектным  
институтом  
"Гипротрансигнализация"

Утвержден Министерством Путей Сообщения СССР  
Указание № А-9188 от 21.03.86  
и введен в действие с 01.07.87  
распоряжением Гипротрансигнализация  
№ 54 от 28.11.86

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.П. Гоголев

Д.И. Виноградов

№ пп	Наименование	Стр.
I	2	3
I	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № I к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного /основное решение/	5
3	Локальная смета № I-1 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на общестроительные работы подземной части здания /основное решение/	8
4	Локальная смета № I-2 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на специальные строительные работы	15
5	Локальная смета № I-3 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного общестроительные работы надземной части здания /основное решение/	20
6	Локальная смета № I-4 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный	47
7	Локальная смета № I-5 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на горячее водоснабжение	61

I	2	3
8	Локальная смета № I-6 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на канализацию	53
9	Локальная смета № I-7 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на внутренние водостоки	55
10	Локальная смета № I-8 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на отопление /основное решение/	57
11	Локальная смета № I-9 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на тепловой узел	61
12	Локальная смета № I-10 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на вентиляцию	67
13	Локальная смета № I-11 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на внутреннее электросвечение	73
14	Локальная смета № I-12 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на монтаж силового электрооборудования резервной электростанции	79

I	2	3
15	Локальная смета № I-I3 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на монтаж силового электрооборудования систем вентиляции и помещений	84
16	Локальная смета № I-I4 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на автоматизацию вентиляции	88
17	Локальная смета № I-I5 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на приобретение и монтаж оборудования для телефонизации, радиофикации и часофикации	96
18	Локальная смета № I-I6 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на приобретение и монтаж оборудования для пожарной сигнализации	100
19	Локальная смета № I-I7 к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного на приобретение инструмента, инвентаря и мебели	104
20	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок каркасно-панельного	107

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

4

Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН-227-82.

Основными нормативными документами при составлении смет являются:

- сборники единых единичных расценок на строительные конструкции и работы;
- сборники расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование;
- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции.
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия.

Сметная документация разработана для I, I территориального района в ценах 1984 года.

В локальных сметах накладные расходы приняты в размере:

- 16,5% на общестроительные работы,
- 8,6% на металлоконструкции,
- 13,3% на санитарно-технические работы.

В сметах на монтаж электрооборудования заработная плата принята с учетом поправочного коэффициента для I, I территориального района, равного I.

При привязке смет к местным условиям накладные расходы принимаются по установленным нормам, а плановые накопления в размере 8%, на стоимость монтажа санитарно-технического оборудования начисляются накладные расходы

в размере 80% от основной заработной платы.

Объектная смета составлена для основного решения здания, учитывающего температуру наружного воздуха минус 30<sup>0</sup>С с отоплением от внешнего источника тепла.

На варианты решений даны дополнительные локальные сметы.

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок  
/каркасно-панельного/

Сметная стоимость 113,54 тыс.руб.

Нормативная  
условно-чистая продукция \_\_\_\_\_ тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 1401,73 руб.

I м2 общей площади здания 151,21 руб.

I м3 объема здания 42,15 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ п/п	№ смет /смет- ных расче- тов/	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных работ	обору- дова- ния, мебели и ин- вентаря	прочих затрат	всего	в том числе		норма- тивной услов- но-чис- лой продук- ции	наиме- нова- ние единиц измере- ния	коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы измере- ния, руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Смета I-1	Общестроительные работы подземной части здания /основ- ное решение/	8,32	-	-	-	8,32	-	-	-	м3	2694	3,09
2	" I-2	Специальные строи- тельные работы	1,36	-	-	-	1,36	-	-	-	м3	2694	0,5
3	" I-3	Общестроительные работы надземной части здания /основное решение/	65,38	-	-	-	65,38	-	-	-	"	"	24,27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	Смета I-4	Водопровод хозяйствен- но-питьевой и противопо- жарный	1,82	0,01	0,16	-	1,99	-	-	-	м3	2694	0,74
5	"- I-5	Горячее водоснаб- жение	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	м3	2694	0,09
6	"- I-6	Канализация	0,60	-	-	-	0,60	-	-	-	"-	"-	0,22
7	"- I-7	Внутренние водо- стоки	0,15	-	-	-	0,15	-	-	-	"-	"-	0,06
8	"- I-8	Отопление /основное решение/	2,56	-	0,09	-	2,65	-	-	-	"-	"-	0,98
9	"- I-9	Тепловой узел	0,92	0,03	0,69	-	1,64	-	-	-	м3	2694	0,61
10	"- I-10	Вентиляция	4,48	-	0,27	-	4,75	-	-	-	"-	"-	1,77
11	"- I-11	Внутреннее электро- освещение	-	4,50	0,65	-	5,15	-	-	-	"-	"-	1,90
12	"- I-12	Монтаж силового электрооборудования резервной электростан- ции	0,07	2,79	7,56	-	10,42	-	-	-	м3	2694	3,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I3	Смета I-I3	Монтаж силового оборудования систем вентиляции и помеще- ний	-	0,69	0,70	-	1,39	-	-	-	м3	2694	0,52
I4	"-" I-I4	Автоматизация вентиляции	-	0,77	0,46	-	1,23	-	-	-	"-	"-	0,46
I5	"-" I-I5	Приобретение и монтаж оборудования для телефонизации, радиофикации и часо- фикации	-	0,59	0,23	-	0,82	-	-	-	м3	2694	0,30
I6	"-" I-I6	Приобретение и монтаж оборудования для пожарной сигна- лизации	-	1,37	4,60	-	5,97	-	-	-	"-	"-	2,22
I7	"-" I-I7	Приобретение инструмента, инвен- таря и мебели	-	-	1,48	-	1,48	-	-	-	м3	2694	0,55
I8		Всего	85,90	10,75	16,89	-	113,54	-	-	-	м3	2694	42,15

Директор /или главный инженер/  
проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Составил инженер

Проверил рук. группы

Сличил

*А.П. Гоголев*  
А.П. Гоголев

*Ю.И. Виноградов*  
Ю.И. Виноградов

*Г.Б. Кочетков*  
Г.Б. Кочетков

*Н.А. Попова*  
Н.А. Попова

*Т.Н. Климова*  
Т.Н. Климова

*Е.В. Устинова*  
Е.В. Устинова



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЪЕМНОЙ ЧАСТИ ЗАДАНИЯ  
(ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: У.ПР.501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,317 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1172 ЧЕЛ.Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,827 ТЫС.РУБ.  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 3,09 РУБ.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ЧЕЛ.Ч НЕ ЗАЧЕТЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-276 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-ПРЕВАРИТЕЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬВОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ 1000М2	0,93	0,95	0,95	1	-	1	-	-
2	E1-175 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,19	176,21	170,30	33	1	31	15,50	3
3	СЗ10-1 Т	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КЧ Т	222,00	0,29	-	64	15	-	0,09	20
4	E1-194 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,19	0,06	10,19	2	-	2	2,63	-
5	E1-256 Т.Ч. П.3.5 Т.Ч. П.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛЕ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,17	180,98	173,15	30	1	29	15,84	3
				7,84	71,76			12	103,33	17



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
-----											
ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ТРАМБОВКИ											
ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП											
100М3											
-----											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1											
	РУБ.					390	119	111		238	
-----											
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
-----											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -											
	РУБ.					390					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -											
	РУБ.						165				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -											
	РУБ.					50					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -											
	ЧЕЛ.-Ч									3	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -											
	РУБ.						8				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -											
	РУБ.					30					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -											
	РУБ.					390					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -											
	ЧЕЛ.-Ч									306	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -											
	РУБ.						173				
-----											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1											
	РУБ.					390					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -											
	ЧЕЛ.-Ч									306	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -											
	РУБ.						173				
-----											
РАЗДЕЛ 2: ФУНДАМЕНТЫ											
-----											
17	Е8-15	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	МЗ	17,00	9,31	0,32	158	7	6	0,80	14
18	Е7-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 3,5Т	МЗ	17,00	0,40	0,10	129	30	2	0,13	2
					7,59	5,85			99	3,01	51
					1,74	2,13			36	2,75	47
19	608-711	- СТАКАННОГО ТИПА	ШТ	10,20	52,50	-	535	-	-	-	-
	7,9-124		МЗ								
20	608-711	- СТАКАННОГО ТИПА	МЗ	24,20	52,90	-	1280	-	-	-	-
	П,9-127										
21	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,68	22,90	-	38	-	-	-	-
22	С147-8	-АРМАТУРА А-3.	100КГ	7,99	25,00	-	200	-	-	-	-
23	Е7-17	-УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА В5	100М2	0,01	56,33	0,99	1	-	-	1,40	-
24	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОВАЛОВ МАССОЯ ДО 0,5Т	ШТ	60,00	0,49	0,30	90	13	47	0,39	23
					1,90	0,79				0,39	
25	Е7-431	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОВАЛОВ МАССОЯ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ	ШТ	11,00	0,22	0,29	21	3	17	0,37	22
					1,95	1,09			12	0,53	4
					0,30	0,40			4	0,52	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПРЕДПРИЯТИЯ											
26	E7-402	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДАВАЛОВ МАССА ДО 1,5Т	ШТ	19,00	2,96	1,63	56	9	31	0,82	16
27	608-78 П,3-19	БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	ШТ	9,28	0,47	0,60	410	"	11	0,77	15
28	608-78 П,3-3	БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	МЗ	10,32	44,20	"	422	"	"	"	"
29	E8-59	УКЛАДКА СВАРНОЙ СЕТКИ	МЗ	0,04	421,00	1,38	17	1	"	54,30	2
30	E6-20	БЕТОН ПО МЕСТУ	Т	5,30	27,80	0,41	168	8	"	0,53	"
31	E6-5	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ БЕТОН М300	МЗ	13,10	31,69	0,76	559	48	4	2,86	15
32	E6-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200 ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ БЕТОН М300	МЗ	3,30	1,55	0,23	126	7	1	0,30	2
33	C124-1	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	42,67	0,59	11	"	7	6,66	87
34	C124-3	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,33	3,63	0,18	89	"	2	0,23	3
35	E6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	"	38,24	0,92	"	"	3	3,78	12
36	E22-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	41,90	2,12	0,28	70	8	1	0,36	1
37	Ц8-406-11	ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ОПАЛУБКЕ ФУНДАМЕНТОВ ДИАМЕТР ДО 100ММ	М	0,06	270,00	"	5	2	"	"	4
38	Ц8-406-10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ОПАЛУБКЕ ФУНДАМЕНТОВ ДИАМЕТР ДО 80ММ	М	0,05	40,30	2,78	3	2	"	3,59	"
39	C111-408	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОДНОСТОРОННЕГО ОКНА С РАЗДЕЛЬНЫМИ ДВОЙНИМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ИЛИ ЗАДАНИЯ С ФОРТОЧКОЙ ВЫСОТОЙ ДО 1,5М	КОМПЛ	5,60	270,00	"	18	"	"	"	"
40	C111-394	РУЧКА-СКОБА ЛАТАЯ ХРОМИРОВАННАЯ	КОМПЛ	5,00	441,00	1,40	5	"	"	210,00	"

501+5-83,87 А6 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ЕВ-19	ШТ - ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЙКА В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ	0,25	299,90	4,37	70	3	1	19,70	5
		100М2		10,80	1,31				1,69	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			6481	141	210		251
			РУБ.					74		98
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4481				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				215			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			3008				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			742				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				135			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			418				
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3661				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							414
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				330			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			3661				
			ЧЕЛ.-Ч							414
			РУБ.				330			
РАЗДЕЛ 3. ПОДГОТОВКА ПОД ПОЛИ										
42	Е11-2	- УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ДЕМЕН 100М2	3,34	43,34	0,99	145	12	3	7,19	24
43	Е11-11	- УСТРОЙСТВО ПЛАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	33,40	3,57	0,30	980	54	1	0,39	1
				29,33					2,90	97
44	Е13-225	- ОКЛЕЙКА РУБЕРИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ	29,60	1,62	0,20	52	22	5	1,26	37
				1,74					0,66	2
45	Е13-226	- ОКЛЕЙКА РУБЕРИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	29,60	0,66	0,01	20	8		0,45	13
				0,27						
46	Е12-298	- ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА БЕГТЕВОЯ ГРУНТОВОЯ	0,25	10,60	0,19	3	1		4,72	1
				2,34	0,06				0,08	
47	Е13-291	- ЗАТИРКА ПЕСКОМ ПОВЕРХНОСТИ БИТУМНОЙ ШПАТЛЕВКИ	24,90	0,13		3	3		0,20	5
48	Е11-37	- СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА В5 ТОЛЩ. 20ММ	1,70	82,59	1,12	141	25	2	29,40	50
49	Е11-57	- ТО ЖЕ, ТОЛЩ. 40ММ	0,04	14,50	0,34	3	1		0,44	1
				82,59	1,12				29,40	1
				14,50	0,34				0,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	E11-58 К#4	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,04	63,63	1,12	3	-	-	1,84	-
		100М2		0,92	0,32				0,41	
51	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ (М200)	0,87	74,52	0,95	65	9	1	18,80	16
		100М2		9,88	0,28				0,36	
52	E11-56 К#6	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ:	0,87	58,88	0,92	51	1	1	1,36	1
		100М2		0,64	0,28				0,36	
53	E11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ 100М2	0,51	9,83	0,08	5	4	-	12,60	6
		100М2		7,86	0,02				0,03	
54	E11-107	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ БРУСАТКИ НА ПРОСЛОЙКЕ И С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	0,51	232,00	15,80	119	73	8	213,00	110
		100М2		141,00	2,54			1	3,28	2
55	Ц8-617-5	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,17	15,90	0,22	3	1	-	14,00	2
		100М		7,65	0,08				0,10	
56	Ц8-617-8	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,20	19,80	1,06	4	2	-	22,00	4
		100М		12,30	0,42				0,54	
57	Ц8-636-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,20	29,90	5,65	6	3	1	30,00	6
		100М		16,20	1,47				1,90	
58	Ц8-636-7	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 80ММ	0,07	43,80	8,70	3	2	-	41,00	3
		100М		22,30	2,23				2,88	
59	С113-20	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ=80 Т=4	6,90	1,46	-	10	-	-	-	-
		М		-	-				-	
60	С113-135	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОМ ФАСКОМ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДИ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДИ=48; Т=2,5	19,90	0,52	-	10	-	-	-	-
		М		-	-				-	
61	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО	1,74	1,51	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25										
62	С159-687	- ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 10М	2,00	15,80	-	32	-	-	-	-
ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ90										
63	Е6-83	- УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ:	0,11	441,00	1,40	49	14	-	210,00	23
64	Е6-84	- УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,31	124,00	0,42	110	12	-	0,54	-
				355,00	1,30				64,00	20
				38,00	0,39				0,50	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		1820	247	21		419
				РУБ.				4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1820	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	251	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		55	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		299	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	33	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		167	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2286	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	452
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	304	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		2286	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	452
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	304	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		6611	507	342		908
				РУБ.				124		169
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6611	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	631	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		3063	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1091	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	95
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	196	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		615	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		8317	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	827	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		8317	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	827	-	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела технических и гражданских сооружений  
Исходные данные:  
Составил инженер  
Проверил рук. группы

Ю.И. Виноградов

Г.Б. Кочетков

Н.А. Попова  
Т.Н. Климова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО РАБОТЫ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫЙ)  
НА СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

СОСТАВЛЕНА В 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,359 Т.С.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 131 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,099 Т.С.РУБ.  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,50 РУБ.

№ ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАИНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КАНАЛЫ										
1	Е6-10	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	4,40	9,31	0,32	41	2	1	0,80	4
2	Е7-723	УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОКАНАЛОВЫХ ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	4,34	6,93	2,99	30	8	13	0,14	13
				1,80	1,06			5	1,53	7
3	608-1490 П.В-503	ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ, РАЗМЕРОМ ДО 3М2	0,94	59,16	-	56	-	-	-	-
4	608-1499 П.В-521	ЛОТКИ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3	2,26	73,66	-	166	-	-	-	-
5	608-1500 П.В-522	ЛОТКИ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 0,5 М3	1,14	71,26	-	81	-	-	-	-
6	С147-8	АРМАТУРА А3	1,53	25,00	-	38	-	-	-	-
		100КГ								
7	С147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА А-1	0,35	32,10	-	11	-	-	-	-
		100КГ								
8	С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,80	41,30	-	33	-	-	-	-
		100КГ								
9	Е11-11	ДНИЩА КАНАЛОВ	1,00	29,23	-	29	2	-	2,90	3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МЗ		1,62	-					
10	E6-90	-СТЕНКИ КАНАЛОВ	1,40	32,85	0,33	45	2		2,81	4
		МЗ		1,33	0,10				0,14	
11	E6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КР		441,00	1,40				210,00	
		Т		124,00	0,42				0,60	
12	E6-185	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М=200 БЕТОН М 150	0,19	45,42	0,80	9	1		8,46	2
		МЗ		4,41	0,25				0,36	
13	C124-43	-АРМАТУРА КЛАССА ВР1	0,01	392,00	-	4				
		Т								
14	E8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ; БИТУМНАЯ	0,19	90,00	1,50	17	4		33,60	6
				19,50	0,45				0,65	
		100М2								
15	E26-53	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТАМИ И ПЛИТАМИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ	0,03	64,40	1,70	2	1		74,10	2
				44,40	0,51				0,73	
		100М2								
16	7Р-НТ 06-04 П.819	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ	3,13	2,84	-	9				
		М2								
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ДРА=4,8М(Ф0М1 ШТ.2)								
17	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПДАСТИЛЯЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	1,04	29,33	-	31	2		2,90	3
		МЗ		1,02	-					
18	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,07	70,04	0,95	5	1		18,80	1
		100М2		9,88	0,28				0,40	
19	E6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (В12,5)	4,30	36,52	1,21	157	10	6	4,46	19
				2,61	0,36			2	0,32	2
		МЗ								
20	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,12	270,00	-	32				
		Т								
21	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КР, А3-20	0,05	355,00	1,30	18	2		64,00	3
		Т		38,00	0,39				0,36	
22	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,07	70,04	0,95	5	1		18,80	1
		100М2		9,88	0,28				0,40	
23	E11-56 К=2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,07	27,20	0,46	2			0,68	
		100М2		0,32	0,14				0,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E11-12	-ЗАЛИВКА АСФАЛТОМ ПАЗУХ МЕЖДУ ФУНДАМЕНТОМ И ПОДГОТОВКОЙ 100М2	0,02	99,12	0,94	2	-	-	18,20	-
				10,60	0,28				0,40	-
ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАСОСЫ К20/1R(Ф0М2 ШТ,2)										
25	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,22	29,33	-	6	-	-	2,90	1
		МЗ		1,62	-				-	-
26	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,01	70,04	0,95	1	-	-	18,80	-
		100М2		9,88	0,28				0,40	-
27	E7-358	-РЕЗИНОВАЯ ПРОКЛАДКА ТОЛД.10ММ М	0,88	5,45	0,03	5	-	-	0,18	-
				0,10	0,01				0,01	-
28	E6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (В12,5)	0,34	36,52	1,21	12	1	-	4,46	2
		МЗ		2,41	0,36				0,52	-
29	E124-43	АРМАТУРА ВР1 Т	-	392,00	-	-	-	-	-	-
				-	-				-	-
30	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,01	70,04	0,95	1	-	-	18,80	-
		100М2		9,88	0,28				0,40	-
31	E11-56 К#2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,01	27,20	0,46	1	-	-	0,68	-
		100М2		0,32	0,14				0,20	-
32	E6-33	-ЗАЛИВКА БОЛТОВ БЕТОНОМ В15 МЗ	0,04	37,33	1,21	1	-	-	4,46	-
				2,41	0,36				0,52	-
КОЛОДЦЫ ЗАБОРА ТОПЛИВА И МАСЛА, АВАРИЙНОГО СЛИВА ТОПЛИВА И КОЛОДЕЦ-ГЛУШИТЕЛЬ										
33	E1-54 Т,Ч. П.3,6 Т,Ч. П.1,11 ТАБ.3 П,5 К#1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,07	180,98	173,15	14	1	13	15,84	1
				7,84	71,76			5	103,33	8
34	E1-257 Т,Ч. П,1,11 ТАБ.3 П,5 К#1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,07	20,79	20,79	2	-	2	-	-
				-	7,25			1	10,44	1
35	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0,73	9,69	3,49	7	5	3	11,20	8
				6,20	2,29			2	3,30	2
36	E1-251 Т,Ч. П,1,11 ТАБ.3 П,5	-РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА 1000М3	-	44,88	44,88	1	-	-	-	-
				-	15,73			-	22,65	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
K=1,1										
37	ЕВ-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ	0,70	9,31	0,32	7	"	"	0,80	1
38	Е7-351	МЗ -УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	1,20	13,74	10,30	16	3	12	4,99	6
39	608-7113 П.9-225	МЗ -ПЛИТЫ АМИН КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЯ/ КЦА-10ШТ,3	0,56	68,10	"	37	"	"	"	"
40	С147-1	МЗ -АРМАТУРА А-1 100КГ	0,07	22,90	"	2	"	"	"	"
41	С147-15	МЗ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,36	32,10	"	12	"	"	"	"
42	608-7121 П.9-237	М -КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЕЦ: ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 700ММ КЦО-1	0,21	14,90	"	3	"	"	"	"
43	608-7121 П.9-253	М -КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЕЦ: ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 700ММ КЦ7-9	3,56	12,30	"	44	"	"	"	"
44	Е23-157	М -УСТАНОВКА ЛЮКОВ ШТ	3,00	1,27	0,09	4	2	"	1,56	5
45	С113-823	ШТ -ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЕЦ ГОСТ3634-79	3,00	0,80	0,03	79	"	"	0,04	"
46	ЕВ-27	ШТ -БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,09	90,00	1,50	8	2	"	33,60	3
47	Е6-253	100М2 М2 -ЖЕЛЕЗНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	9,00	0,21	"	2	2	"	0,30	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	1084	52	50	91			
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.		19	27				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	1084	"	"	"			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	"	71	"	"			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ			РУБ.	603	"	"	"			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ.	174	"	"	"			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В ЧЕЛ.Ч			ЧЕЛ.Ч	"	"	"	13			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В ЧЕЛ.Ч			РУБ.	"	28	"	"			
ПЛАТОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	101	"	"	"			
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	1359	"	"	"			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.Ч	"	"	"	131			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				99			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1359				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				99			

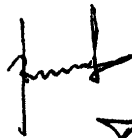
Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы



Ю.И. Виноградов



Г.Б. Кочетков



Н.А. Попова



Т.Н. Климова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТУ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-3

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
40 ПОСТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАЧЕЛЬНОГО)  
НА ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЗАДАНИЯ  
(ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 65,378 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 8372 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 6,093 ТЫС.РУБ.  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 24,27 РУБ.

№	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОГО ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. КАРКАС

1	E7-32	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 3,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	шт	24,00	10,60	4,19	254	72	100	5,02	120
					3,01	1,52			36	1,96	47
2	608-73 П.9-51	-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ, ПУСТОТЫЕ С КОНСОЛЯМИ ДО 1М В ДВЕ СТОРОНЫ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПОЛЫЕ	шт	8,28	87,10	-	721	-	-	-	-
3	608-72 П.9-29	-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПУСТОТЫЕ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЯМИ ДО 1М В ОДНУ СТОРОНУ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СПЛОШНЫЕ, МНОГОГРАННЫЕ	м3	8,16	84,20	-	687	-	-	-	-
4	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,38	22,90	-	32	-	-	-	-
5	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	11,66	25,00	-	292	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	7,19	41,30	-	297	-	-	-	-
7	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 100КГ	7,19	41,30	-	297	-	-	-	-
8	Е7-110	-УКЛАДКА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ РИГЕЛЕЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЮ ДО 6М ПРИ ЖЕСТКИХ УЗЛАХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ДО 40М	3,00	18,87	3,87	57	21	11	10,70	32
				7,03	1,15			3	1,48	4
9	Е7-113	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ПОЛКАМИ ДЛИНОЮ ДО 6М ПРИ ЖЕСТКИХ УЗЛАХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	38,00	21,08	4,16	801	279	158	11,20	426
				7,35	1,23			47	1,59	60
10	608-7147 П.9-285	-РИГЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 6ЕТВЕРТЬЮ ДЛИНОЮ БОЛЕЕ 2,5 ДО 6,0М ДО 1,043	0,30	68,30	-	21	-	-	-	-
11	608-7149 П.9-287	-РИГЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 6ЕТВЕРТЬЮ ДЛИНОЮ БОЛЕЕ 6,0 ДО 6,0М ДО 1,043	0,31	70,40	-	22	-	-	-	-
12	608-7157 П.9-299	-РИГЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 6ЕТВЕРТЬЮ ДЛИНОЮ ДО 6,0М ДО 1,5М3	11,29	69,60	-	786	-	-	-	-
13	608-7157 П.9-299	-ТО ЖЕ, МАРКИ В30	15,21	72,05	-	1096	-	-	-	-
14	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	4,07	22,90	-	95	-	-	-	-
15	С147-6	-АРМАТУРА АТ-5 100КГ	4,32	23,90	-	103	-	-	-	-
16	С147-6	-АРМАТУРА А-3 100КГ	20,66	29,00	-	517	-	-	-	-
17	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	2,39	32,10	-	77	-	-	-	-
18	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	8,54	41,30	-	353	-	-	-	-
19	Е7-535	-УСТАНОВКА АНАФРАН ЖЕСТКОСТИ ВЫСОТОЮ ДО 3,6М И ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	1,00	28,91	5,77	29	5	6	8,53	9
				5,39	1,71			2	2,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е7-597	ШТ -УСТАНОВКА ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ВЫСОТОЙ ДО 4,8М И ПЛОЩАДЬЮ ДО 25М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	6,00	43,68	9,82	262	54	58	14,50	87
				9,07	2,91			17	3,75	23
21	608-91053 П.11-139	ШТ -ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ КАРКАСНЫХ ЗДАНИЯ М300	1,51	70,30	-	106	-	-	-	-
22	608-91053 П.11-141	МЗ -ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ КАРКАСНЫХ ЗДАНИЯ М300	19,00	72,60	-	1379	-	-	-	-
23	С147-8	МЗ -АРМАТУРА А-3: 100КГ	7,28	25,00	-	182	-	-	-	-
24	С147-15	100КГ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	2,23	32,10	-	72	-	-	-	-
25	С147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	3,60	41,30	-	149	-	-	-	-
26	С147-26	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 100КГ	0,34	41,30	-	14	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			8699	431	333		674
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					105		136
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8699	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	536	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			7296	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1435	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	258	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			812	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10946	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		941
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	794	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			10946	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		941
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	794	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ										
27	Е7-258	ШТ -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	44,00	15,73	4,77	692	179	210	6,64	292
				6,07	1,49			62	1,82	70
28	Е7-271	ШТ -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	7,00	18,53	6,34	130	35	44	8,10	57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М ШТ		4,96	1,87			13	2,41	17
29	E7-274	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М ШТ	44,00	10,60	3,37	466	146	148	5,41	238
				3,31	1,00			44	1,29	57
30	E7-268	-УСТАНОВКА УГЛОВЫХ БЛОКОВ В ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 25М ШТ	18,00	6,58	1,90	118	23	34	2,13	38
				1,29	0,69			12	0,89	16
31	E7-268	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ ШТ	10,00	15,73	4,77	157	41	48	6,64	66
32	608-1397 П.8-331	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С С РАСХОДОМ СТАЛИ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/ ДО 7,0КГ/М2 М2	169,93	4,07 17,30	1,41	2940	-	14	1,82	18
33	608-1397 П.8-351	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С С РАСХОДОМ СТАЛИ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/ ДО 7,0КГ/М2 М2	280,58	17,90	-	5022	-	-	-	-
34	608-1393 П.8-327	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С С РАСХОДОМ СТАЛИ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/ ДО 7,0КГ/М2 М2	5,48	14,40	-	79	-	-	-	-
35	608-1394 П.8-348	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С С РАСХОДОМ СТАЛИ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/ 7,1-10,0КГ/М2 М2	16,50	15,80	-	261	-	-	-	-
36	E6-139	-УСТРОЙСТВО ЛЕГКОБЕТОННЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА М200 ВЫСОТОЙ ДО 3М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300ММ В7,5 М3	0,20	44,43	0,67	9	1	-	5,90	1
				3,19	0,20			-	0,26	-
37	E7-658	-УСТАНОВКА ОБРАМЛЕНИЯ ПРОЕМОВ ШТ	23,00	1,40	0,13	32	14	3	1,01	23
				0,59	0,05			1	0,06	1



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	608-92387 П.11-247	-СТОИМОСТЬ ОБРАМЛЕНИЯ 08-1,0Б-2 м3	2,99	66,00	-	197	-	-	-	-
39	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	1,66	32,10	-	53	-	-	-	-
40	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,51	61,30	-	21	-	-	-	-
41	Е8-72-2	-КЛАДКА СТЕН ИЗ ПУСТОТЕЛОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	4,67	67,94	0,87	222	15	4	5,65	26
				3,24	0,24			1	0,34	2
42	Е8-74-2	-КЛАДКА СТЕН ИЗ ПУСТОТЕЛОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 310ММ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	15,95	64,71	0,80	713	45	13	4,96	79
				2,83	0,24			4	0,31	5
43	Е8-74	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 310ММ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	20,75	62,06	0,80	873	59	17	6,96	103
				2,83	0,24			3	0,31	6
44	Е8-30-2	-СТЕНЫ ИЗ ПУСТОТЕЛОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	3,25	38,21	0,81	123	7	3	4,05	13
				2,21	0,24			1	0,31	1
45	Е8-30	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М м3	9,35	34,18	0,81	320	21	7	4,05	38
				2,21	0,24			2	0,31	3
46	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 10М м3	29,00	0,29	0,15	8	2	5	0,13	4
				0,08	0,06			2	0,08	2
47	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 шт	1,06	64,40	-	68	-	-	-	-
48	С147-6	-АРМАТУРА А-3: 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
49	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	2,07	32,10	-	66	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100КГ										
50	Е7-291	-КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КАРКАСУ	0,04	342,00	-	14	1	-	34,00	1
			Т	21,30	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		12587	589	536		979
				РУБ.				161		208
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		12587	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	750	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		8710	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2074	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		190
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	375	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1172	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		15833	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1377
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1125	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		15833	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1377
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1125	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ										
51	Е8-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЯ ВЫСОТА ДО 9 ЭТАЖА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4Ч	5,64	34,26	0,81	193	12	4	3,90	22
				2,10	0,24			1	0,31	2
52	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫШЕК МАССОМ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	2,00	0,29	0,15	1	-	-	0,13	-
				0,08	0,06			-	0,08	-
53	608-76 П.9-22	-ПЕРЕМЫШКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИЕДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М <sup>3</sup>	0,02	64,40	-	1	-	-	-	-
54	С167-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,01	32,10	-	1	-	-	-	-
100КГ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		196	12	4		22
				РУБ.				1		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		196	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	13	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		32	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			18				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			246				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				19			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			246				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				19			

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЕ ПОКРЫТИЕ

55	E7-221	-УКЛАДКА МЕЖКОЛОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ШИРИНОЙ 1,5М ПО РИГЕЛЯМ С ПОЛКАМИ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	34,00	16,42	1,34	558	73	46	3,61	123
				2,16	0,40			14	0,52	18
56	E7-227	-УКЛАДКА ПРОЛЕТОВ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ШИРИНОЙ 1,5М ПО РИГЕЛЯМ С ПОЛКАМИ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	61,00	10,52	1,30	642	90	79	2,52	154
				1,47	0,38			23	0,49	30
57	608-1442 П.8-432	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОН ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ РЕБРИСТЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1040-1610КГС/М2	28,17	9,63	-	272	-	-	-	-
58	608-1443 П.8-433	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОН ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ РЕБРИСТЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1640-2245КГС/М2	15,80	10,20	-	161	-	-	-	-
59	608-1457 П.8-479	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОН ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ДО 1200КГС/М2	337,02	9,63	-	3246	-	-	-	-
60	608-1458 П.8-480	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОН ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1201-1600КГС/М2	199,46	10,40	-	2074	-	-	-	-
61	608-1459 П.8-481	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОН ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1601-2400КГС/М2	38,55	11,60	-	612	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	608-1491 П.8-306	М2 -ЛИТЫ ПЛОСКИЕ, РАЗМЕРОМ БОЛЕЕ 3 ДО 11М2	0,97	62,50	-	61	-	-	-	-
63	С167-1	М3 -АРМАТУРА А-1 100КГ	0,08	22,90	-	2	-	-	-	-
64	С167-8	М3 -АРМАТУРА А-3: 100КГ	0,57	25,00	-	14	-	-	-	-
65	С167-15	М3 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,09	32,10	-	3	-	-	-	-
66	С167-24	М3 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,03	41,30	-	1	-	-	-	-
67	С167-15	М3 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ 100КГ	0,04	32,10	-	1	-	-	-	-
68	С167-24	М3 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 100КГ	0,13	41,30	-	5	-	-	-	-
69	Е7-209	100КГ -УСТАНОВКА ОТОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	7,00	2,43	1,03	17	7	8	1,64	11
				1,01	0,38			3	0,49	3
70	608-1358 П.8-236	ШТ -СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	0,36	90,20	-	32	-	-	-	-
71	608-1359 П.8-237	М3 -СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	0,12	75,90	-	9	-	-	-	-
72	С167-15	М3 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,13	32,10	-	4	-	-	-	-
73	С167-24	М3 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,41	41,30	-	17	-	-	-	-
74	С167-1	М3 -АРМАТУРА А-1 100КГ	0,18	22,90	-	6	-	-	-	-
75	Е6-177	М3 -УСТРОЙСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ НА БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОГО ПЛОЩАДКИ ДО 6М	3,11	92,94	1,28	163	25	4	13,70	43
				7,92	0,38			1	0,49	2
76	С124-12	М3 -АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,08	325,00	-	24	-	-	-	-
77	С124-43	М3 -АРМАТУРА ВР1 Т	0,04	392,00	-	16	-	-	-	-
78	Е6-83	М3 -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 6КГ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				124,00	0,42				0,54		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		7746	196	137		333	
				РУБ.				41		53	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -				РУБ.		7746					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			237				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		6360					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1280					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						115	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			228				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		719					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -				РУБ.		9745					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						501	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			465				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		9745					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						501	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			465				
РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ											
79	E12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ		48,54	35,24	0,56	1711	62	27	2,54	123
					1,28	0,17			8	0,22	11
80	E12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ		3,73	51,61	0,74	193	29	3	14,30	53
					7,44	0,22			1	0,28	1
81	E12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗАДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАДНИМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИА НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОДА РМ-350		3,73	319,00	14,90	1191	196	56	90,80	339
					52,60	4,67			17	3,77	22
82	E6-86	-УКЛАДКА СЕТКИ МЭЛИНБЗАКИТЫ		0,03	15,30	1,40	1			12,30	
83	C124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1		0,03	6,76	0,42	10			0,54	
84	E12-280	-УСТРОЙСТВО ЧЕЛКОВ ПОКРЫТИЯ		0,70	192,00	0,41	133	32		83,00	58
85	E12-280	-КРЕПЛЕНИЕ РУЛОННОГО КОВРА		0,80	65,80	0,12	169	40		0,15	
					192,00	0,41				83,00	73
					65,80	0,12				0,15	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		3408	359	86		646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					26		34
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	3408							
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				385				
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	10							
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	562							
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				101				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	317							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	4287							
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								732
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				486				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.	4287						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							732
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			486				
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ										
86	Е7-630	- УСТАНОВКА ГИПСОБЕТОННЫХ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПЛОЩАДЬЮ ДО 642 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗААНКИ ДО 40М	87,00	3,93	0,97	342	94	84	1,73	151
				1,08	0,28			24	0,36	31
87	Е7-633	- УСТАНОВКА ГИПСОБЕТОННЫХ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗААНКИ ДО 40М	10,00	4,52	1,19	45	13	12	2,15	21
				1,33	0,35			4	0,45	5
88	Е7-635	- УСТАНОВКА ГИПСОБЕТОННЫХ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗААНКИ ДО 40М	4,00	6,04	1,58	24	7	6	2,79	11
				1,72	0,47			2	0,61	2
89	ССТП П.3-190	- СТОИМОСТЬ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПЛОЩАДЬЮ МЕНЕЕ 5М2, ВЫСОТОЙ ДО 3М НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ ТОЛЩ. 80ММ	71,12	4,17	-	297	-	-	-	-
90	ССТП П.3-198	- ТО ЖЕ, НА ГИПСОЦЕМЕНТНОПУЦЦОЛАНОВОМ ВЯЖУЩЕМ	9,72	4,27	-	42	-	-	-	-
91	ССТП П.3-174	- СТОИМОСТЬ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5М2, ВЫСОТОЙ ДО 3М НА ГИПСОЦЕМЕНТНОМ ВЯЖУЩЕМ	54,04	4,07	-	220	-	-	-	-
92	ССТП	- СТОИМОСТЬ ГИПСОБЕТОННЫХ	19,05	4,68	-	89	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.3-222	ПЕРЕГРОДОК ПЛОЩАДЬЮ ЧЕНЕЕ 6М2 ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 3М НА ГИПСОЦЕМЕНТНОМ ВЯЖУЩЕМ	М2								
93 ССТП П.3-230	-ТО ЖЕ, НА ГИПСОЦЕМЕНТНОПУЦЦОЛАНОВОМ ВЯЖУЩЕМ	М2	53,03	4,79		254				
94 ССТП П.3-206	-СТОИМОСТЬ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГРОДОК ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 6М2 ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 3М НА ГИПСОЦЕМЕНТНОМ ВЯЖУЩЕМ	М2	52,75	4,55		240				
95 ССТП П.3-214	-ТО ЖЕ, НА ГИПСОЦЕМЕНТНОПУЦЦОЛАНОВОМ ВЯЖУЩЕМ	М2	24,60	4,78		118				
96 Е7-291	-КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	Т	0,19	342,00		65	4		34,00	6
97 Е8-43	-ПЕРЕГРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	100М2	1,86	496,24	7,70	924	138	14	137,00	255
98 Е8-41	-ПЕРЕГРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРЧИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/4 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	100М2	1,16	305,02	4,25	354	76	4	121,00	140
99 Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	8,00	0,29	0,15	2	1	1	0,53	1
100 608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3	М3	0,10	64,40		6				
101 С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,04	32,10		1				
102 Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,02	441,00	1,60	9	2		210,00	4
103 Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АДО 20	Т	0,18	355,00	1,30	64	7		64,00	12
104 Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	Т	0,03	38,00	0,39	10			0,50	
		Т		12,40	0,39				21,10	1
		Т							0,50	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		3106	342	121		602
				РУБ.				35		47

В УОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				3106	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					377	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.				1267	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				513	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-		47
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					93	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				289	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				3908	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-		696
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					470	-		-
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.				3908	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-		696
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					470	-		-

РАЗДЕЛ 7. ОКНА

105	E10-72		1,27	3,01	0,30	4	1	-	1,60	2
	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В									
	КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ									
	СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ ДО			0,93	0,09				0,12	
	2М2									
		М2								
106	E10-73	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В	55,90	2,18	0,24	122	40	14	1,21	68
	КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ									
	СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ			0,71	0,07			4	0,09	5
	БОЛЕЕ 2М2									
		М2								
107	C122-13	-БЛОК ОКОННЫЙ ОС15-15	55,90	17,60	-	984	-	-	-	-
		М2								
108	C122-7	-БЛОК ОКОННЫЙ ОС15-9	1,27	18,50	-	23	-	-	-	-
		М2								
109	E10-103	-УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ	57,17	0,92	0,03	53	19	2	0,59	34
	ПОДОКОННЫХ ДОСОК В КАМЕННЫХ									
	СТЕНАХ ПРИ ВЫСОТЕ ПРОЕМА, М,			0,36	0,01			1	0,01	1
	ДО 2									
		М2								
110	C122-359	-ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ	42,31	1,92	-	81	-	-	-	-
	34ММ, ШИРИНОЙ 250 ММ МАРКА									
	ПА7-25, ПА8-25, ПА10-25, ПА13-25,									
	ПА14-25, ПА16-25									
		М								
111	E10-124	-УСТАНОВКА КОРОБОК ДЛЯ	1,20	0,46	0,03	1	-	-	0,76	1
	ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК									
		М2		0,41	0,01				0,01	
112	C122-316	-КОРОБКИ ОКОННЫЕ	4,15	0,81	-	3	-	-	-	-
		М								
113	E10-116	-УСТАНОВКА БЛОКОВ БАЛКОННЫХ В	2,93	4,25	0,14	12	8	-	4,26	12
	ДЕРЕВЯННЫХ РУБЛЕННЫХ СТЕНАХ С									
	ПОЛОТНАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ			2,41	0,04				0,05	
	ПРОЕМА ДО 3М2									
		М2								
114	C122-209	-БЛОК БАЛКОННЫЙ БС28-12	2,93	20,80	-	61	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УКОРОЧЕННЫМ								
115	С111-433	М2 -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ОДНОСТОРОННИХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ 2,14М	1,00	1,29		1				
116	С111-436	КОМПЛ -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ДВУХСТОРОННИХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М	26,00	2,58		67				
117	С111-441	КОМПЛ -БЛОКИ АВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ СО СПАРЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ ОАПОПОЛЬНЫЕ	1,00	2,31		2				
118	Е9-122	КОМПЛ -МОНТАЖ ЛОУКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,01	50,20	4,10	1			34,90	
				23,10	1,22				1,57	
119	С121-1973	Т -ЖАЛЮЗИННЫЕ РЕШЕТКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ПРОМЗААНИИ И СООРУЖЕНИЯ, КАРКАС ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, РЕШЕТКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ИЛИ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 7	0,01	464,00		5				
120	Е15-707	Т -ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАЧЕННЫХ ЗАДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,37	242,00	1,50	136	14	1	46,90	27
				25,20	0,45				0,58	
121	Е15-723	100М2 -ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ АВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,03	160,00	1,00	5	1		33,60	1
		100М2		18,20	0,30				0,39	
ИТОГО ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		1563	85	17		145
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				5		6
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1537				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			88			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		1222				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		256				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			46			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		144				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1959	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		174	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	134	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			5	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6	-	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			1965	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		174	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	134	-		-	
РАЗДЕЛ 8. АВЕРИ											
122	E10-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3Ч2	М2	7,12	1,45	0,35	10	4	3	0,91	6
					0,55	0,11			1	0,14	1
123	E10-106	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	6,14	1,19	0,29	7	3	2	0,83	5
					0,51	0,09			1	0,12	1
124	E10-107	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3Ч2	М2	47,40	2,00	0,13	95	32	6	1,16	55
					0,67	0,04			2	0,05	2
125	E10-108	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	18,63	1,58	0,13	29	11	3	1,01	19
					0,59	0,04			1	0,05	1
126	C122-217	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА АГ21-7С	М2	13,90	15,00	-	209	-	-	-	-
127	C122-218	-БЛОК АВЕРНОЙ АГ21-9	М2	18,00	14,20	-	254	-	-	-	-
128	C122-264	-БЛОК АВЕРНОЙ АГ3	М2	4,12	28,30	-	117	-	-	-	-
129	C122-266	-БЛОК АВЕРНОЙ АГ6	М2	15,56	28,60	-	445	-	-	-	-
130	C122-236	-БЛОК АВЕРНОЙ АН21-13МП	М2	5,32	14,80	-	79	-	-	-	-
131	C122-234	-БЛОК АВЕРНОЙ АН21-13А1	М2	2,66	16,90	-	65	-	-	-	-
132	C122-235	-БЛОК АВЕРНОЙ АН21-13А1П	М2	9,21	16,00	-	147	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	C122-219	-БЛОК АВЕРНОЯ АВ-21-13 М2	10,52	13,50	-	142	-	-	-	-
134	E10-140	-КОНОПАТКА АВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	14,12	1,34	-	19	3	-	0,36	5
135	E10-152	-УСТАНОВКА ШКАФНЫХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ 10БЛОКОВ	2,10	8,99	1,53	19	7	3	6,56	14
136	C122-432	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ ШКАФНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ МАРКА АШ 20-5 М2	23,10	13,90	0,46	367	-	1	0,39	1
137	E10-136	-ОБВКА АВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЯ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЯ ПО АСБЕСТУ С АБУХ СТОРОН М2	24,49	6,83	0,02	167	18	-	1,40	34
138	E10-150	-УСТАНОВКА ПО МЕСТУ ШКАФНЫХ И АНТРЕСОЛЬНЫХ СТЕНОК ПОЖАРНОГО КРАНА М2	3,68	0,81	0,14	3	1	-	0,66	2
139	E10-152	-УСТАНОВКА ШКАФНЫХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ М2	0,40	8,99	1,53	4	1	-	6,36	3
140	C122-460	-СТЕНЫ ШКАФОВ МАРКА СШ 17-3,СШ 20-3 10БЛОКОВ	3,68	14,60	0,46	54	-	-	0,59	-
141	C122-224	-БЛОК АВЕРНОЯ ИА-1 М2	4,80	9,79	-	47	-	-	-	-
142	E15-729	-ОСТЕКЛЕНИЕ АВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН НА ШТАПИКАХ ПО ЗАМАЗКЕ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ 100М2	0,08	196,00	1,40	15	4	-	86,30	7
143	C111-447-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗАДАНИЕ АВУХПОЛЬНЫЕ КОМПЛ	5,00	8,96	-	45	-	-	-	-
144	C111-448-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ КОМПЛ	22,00	2,99	-	63	-	-	-	-
145	C111-449-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ АВУХПОЛЬНЫЕ КОМПЛ	10,00	3,23	-	32	-	-	-	-
146	C111-450-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ШКАФОВ КОМПЛ	4,00	2,83	-	11	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		2429	84	17		150
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.			6			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2429	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	90	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		2060	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			399	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	70	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			225	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3053	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		192
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			3053	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		192
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ										
147	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ БЕТОН М 300	0,24	135,29	1,74	33	5	-	40,20	10
		100М2		20,50	0,52				0,67	
148	E11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ БЕТОН М 300	0,24	17,85	0,28	4	-	-	1,06	-
		100М2		0,59	0,08				0,10	
149	E11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,58	628,00	2,32	365	57	1	166,00	96
		100М2		99,00	0,70				0,90	1
150	E11-73	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,58	130,00	0,20	75	7	-	18,30	11
		100М2		11,20	0,07				0,09	
151	E11-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,05	394,00	6,20	20	3	-	109,00	6
		100М2		67,50	1,86				2,60	
152	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,55	420,76	4,52	233	34	3	108,00	60
		100М2		61,40	1,36			1	1,75	1
153	E13-15 Г,Ч, П,З,1.2	-ФУТЕРОВКА ПЛИТОК КИСЛОУПОРНОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ТОЛЩИНОЙ 20ММ НА СИЛИКАТНОМ КИСЛОУПОРНОМ РАСТВОРЕ	24,47	6,35	0,08	155	32	1	2,11	52
		М2		1,31	0,02				0,03	1
154	E11-206	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ ЗУСТИЛАТ ИЗ ЛИЭЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДСНОВЕ МАРКИ Д	3,95	421,00	0,75	1663	172	3	75,50	298
		100М2		43,60	0,22			1	0,28	1
155	E11-57	-СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА В5 ТОЛЩ. 97ММ	2,76	82,59	1,12	228	40	3	29,40	81
		100М2		14,50	0,34			1	0,44	1
156	E11-58 К=18,6	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	2,76	241,12	4,31	665	10	11	7,08	20
		100М2		3,54	1,23			3	1,59	4
157	E13-140	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	0,51	16,20	0,12	8	1	-	2,32	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ХС-710								
		100M2		1,32	0,04				0,05	
158	E11-52	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	0,29	14,60	2,30	5	4		27,10	8
		100M2		14,30	0,68				0,88	
159	C116-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9373-81 М-150	3,01	25,60	-	77	-			
160	E45-76	-УКЛАДКА ФАНЕРЫ	0,29	35,80	0,50	10	2		13,60	
		100M2		7,00	0,14				0,18	
161	E13-225 Т.Ч. П.3,2,3	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЙ	29,18	1,74	0,20	51	22	5	1,26	87
		М2		0,76	0,05			1	0,06	2
162	E13-226 Т.Ч. П.3,2,3	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	29,18	0,66	0,01	19	8		0,43	13
		М2		0,27	-					
163	E11-67	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПЛАВАЮЩЕГО ПОЛА ИЗ БЕТОНА В12,5 ТОЛЩ. 100ММ	0,29	119,69	1,74	35	6		40,20	12
		100M2		20,50	0,52				0,67	
164	E11-68 К=16	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ: БЕТОН М 150	0,29	213,53	3,92	62	2	1	14,84	4
165	E6-85	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,07	8,24	1,12	1	-		1,44	
		100M2		15,30	1,40				12,30	1
166	C124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,07	6,76	0,42	24	-		0,54	
		Т		338,00	-					
167	E34-306	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,98	221,00	7,34	217	32	7	56,70	59
168	E10-195	-СЪЕМНЫЕ ШИТЫ	4,70	33,10	2,20			2	2,84	3
		10M2		1,71	0,03	8	1		0,30	1
		М2		0,17	0,02				0,03	
169	E11-50	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ ТВЕРДЫХ ТОЛЩИНОЙ 4ММ	0,05	96,60	1,76	5	-		8,22	
		100M2		4,09	0,53				0,68	
170	E11-206	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ДИМЭЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА УКАНЕВОМ ПОДРОСНОВЕ МАРКИ Д ШИТОВ	0,05	421,00	0,75	20	2		75,50	6
		100M2		63,60	0,22				0,28	
171	E10-58	-ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬНОЙ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ	4,70	2,62	0,01	12	1		0,32	2
		100M2		0,17	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	Е9-105	-ОБРАМЛЕНИЕ ШИТОВ АЛЮМИНИЕВЫМ УГОЛКОМ	0,05	259,00	67,00	12	9	3	272,00	13
173	ПР-НТ 0123-8001	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВОГО УГОЛКА	4,90	186,00	41,30	14	-	2	53,28	3
174	Е11-178	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ФАЛЬШПОЛА	0,51	210,06	6,03	108	24	3	81,50	42
175	С121-2109	-СТОИМОСТЬ СТОЕК СТАЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПОЛА	0,11	47,30	1,81	50	-	1	2,33	1
176	ПИСЬМО 63-А	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ	1,56	1280,58	-	1998	-	-	-	-
177	С11-206	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ДИЭПОЛЕУМА	0,65	421,00	0,75	275	28	-	75,50	49
178	С111-497	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДЛОЖКЕ МАРКИ А	0,12	43,60	0,22	19	-	-	0,28	3
179	С130-253 ПР-НТ 2415 СТР. 96	-УГЛОВАЯ НЕРАВНОТОЛОЧНАЯ СТАЛЬ СПОКОЙНАЯ 18-СП ШИРИНОЙ БОЛЬШЕ ПОЛКИ 63-160ММ ИСКЛЮЧИТЬ	6,28	158,00	-	30	-	-	-	-
180	С8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ	0,10	29,90	5,65	3	2	-	30,00	3
181	С8-417-5	ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,11	16,20	1,47	2	1	-	1,90	2
182	С159-531	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,13	7,65	0,08	1	-	-	0,10	-
183	С113-135	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕЛЕГКОГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	9,90	1,30	-	5	-	-	-	-
		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫМ ДИАМЕТР В ММ-ДИ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-48: Т-2,5		0,52	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		6466	505	41		886
				РУБ.				12		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	6332	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	481	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	2166	-	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1043	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	187	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	589	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	7966	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	938
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	668	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	136	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	36	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	14	-	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	11	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	2	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	11	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	156	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	38	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.	8120	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	998
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	706	-	-	-	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 10. ЛЕСТНИЦЫ

184	E7-500	-УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК МАССОМ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М ШТ	2,00	2,74	1,59	5	2	3	1,53	3
				0,91	0,47			1	0,61	1
185	E7-511	-УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ-ПЛОЩАДОК БОЛЕЕ 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М ШТ	4,00	6,97	4,10	28	10	17	4,01	16
				2,40	1,21			5	1,56	6
186	E7-658	-УСТАНОВКА МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЯ МАССОМ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М ШТ	66,00	1,40	0,13	90	38	8	1,01	65
				0,59	0,05			3	0,06	4
187	608-92337 П.11-171	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ С ПОЛУПЛОЩАДАКАМИ С БЕТОННЫМИ СТУПЕНЬКАМИ И ПОЛОЖ. НЕ ТРЕБУЮЩИМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УДЕЛКИ	23,38	12,40	-	290	-	-	-	-
188	608-92335 П.11-169	-ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ С БЕТОННЫМ ПОЛОЖ. НЕ ТРЕБУЮЩИМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УДЕЛКИ М2	3,42	9,94	-	34	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	608-92339 П.11-173	-ПРОСТУПИ ЛЕСТНИЧНЫЕ С ЛИЦЕВЫМИ БЕТОННЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ, НЕ ТРЕБУЮЩИМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ШИРИНОЙ ДО 65СМ	87,20	1,67	-	144	-	-	-	-
190	СТП ПРИЛ.2	-ОТДЕЛКА ПРОСТУПОВ МОЗАИЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ	31,40	3,09	-	97	-	-	-	-
191	E7-291	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЛАЗЕЛИЯ	0,02	342,00	-	7	-	-	34,00	1
192	E7-737	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ С ДИАСТУМАСОВЫМ ПОРУЧНЕМ	0,25	21,30 823,00	- 3,10	202	9	1	61,00	15
193	E34-163	-ОКРАСКА ОГРАЖДЕНИЯ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ SA 2 РАЗА	0,32	35,70 11,20	- 0,94	6	1	-	1,21 6,64	- 2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.	3,67	-	903	60	29	-	102
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				9			11
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			903	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	69	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			567	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			150	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	27	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			85	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1138	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	96	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1138	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	96	-		-
РАЗДЕЛ 11. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
194	E15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЩЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАЧНО СТЕН	0,69	85,29	4,90	59	24	4	57,40	39
195	E15-339	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОЛЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ	6,57	35,60 12,00	2,33 0,05	121	79	1	20,70 0,06	136
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			180	103	5		175
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				2			2



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.			180	-	-		
			РУБ.			-	105	-		
			РУБ.			30	-	-		
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
			РУБ.			-	6	-		
			РУБ.			16	-	-		
			РУБ.			226	-	-		
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		180
			РУБ.			-	111	-		
			РУБ.			226	-	-		
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		180
			РУБ.			-	111	-		

РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

196	E15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И АВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНИ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ	100M2	0,08	215,41	8,00	18	9	-	179,00	15
					107,00	2,28				2,94	
197	E15-246	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗАДАНИИ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИ И БЕТОНУ СТЕН	100M2	3,15	98,38	6,20	310	126	19	64,00	202
					40,00	3,58			11	4,62	15
198	E26-35	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БАТУМЕ. ПЕРЕГОРОДОК	100M2	4,20	35,50	1,22	149	53	6	21,50	90
					12,60	0,37			2	0,43	2
199	E114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	4,12	25,60	-	105	-	-	-	-
200	E15-298	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	100M2	0,53	385,68	9,90	202	35	3	115,00	60
					66,00	1,77			1	2,28	1
201	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБЪЕМА ПАНЕЛЬНЫХ	100M2	9,35	8,17	0,18	76	50	1	9,70	91
					8,30	0,05				0,06	1
202	E15-275	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100M2	0,74	39,82	1,00	27	15	1	37,00	27
203	E34-317	-КАРКАСЫ АКУСТИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯ СТЕН МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ С ДЕРЕВЯННЫМИ БРУСКАМИ	100M2	0,79	350,00	2,44	276	-72	2	155,00	122
					91,00	0,73			1	0,94	1
204	E34-328	-ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ, ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 50MM	100M2	0,79	153,00	0,39	121	16	-	35,50	28
					19,90	0,12				0,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
205	E34-332	100M2 -ОКЛЕЙКА КАРКАСОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ НА КАЖДОМ СЛОЕ СТЕН	0,79	168,00	0,06	132	14	-	30,80	24
206	E34-349	100M2 -ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ СТЕН ПЕРФОРИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ АКУСТИЧЕСКИМИ	0,79	17,20 97,70	0,02 0,23	77	66	-	0,03 151,00	- 119
207	C111-249	100M2 -ЛИСТЫ ГИПСОВЫЕ, ОБШИВОЧНЫЕ /СУХАЯ ШТУКАТУРКА/, ТОЛЩИНОЙ 10-12ММ	81,19	0,57	-	46	-	-	-	-
208	E34-335	M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ	0,79	101,00	0,02	80	71	-	145,00	114
209	E34-323	100M2 -КАРКАСЫ АКУСТИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ПОТОЛКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	0,51	89,90 598,00	0,01 3,50	307	81	2	0,01 261,00	- 134
210	E34-330	100M2 -ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ ПОТОЛКОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ, ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 950ММ	0,51	156,00 23,00	0,39 0,12	80	12	-	41,10 0,15	21 -
211	E34-333	100M2 -ОКЛЕЙКА КАРКАСОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ НА КАЖДОМ СЛОЕ ПОТОЛКОВ	0,51	172,00	0,06	88	11	-	37,20	19
212	E34-338	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ	0,51	20,80 100,00	0,02 0,02	51	46	-	0,03 144,00	- 74
213	E34-359	100M2 -ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПОТОЛКОВ ПЕРФОРИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ АКУСТИЧЕСКИМИ	0,51	89,60 123,00	0,01 0,23	63	52	-	0,01 182,00	- 93
214	C111-249	100M2 -ЛИСТЫ ГИПСОВЫЕ, ОБШИВОЧНЫЕ /СУХАЯ ШТУКАТУРКА/, ТОЛЩИНОЙ 10-12ММ	52,89	0,57	-	30	-	-	-	-
215	E13-509	M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ 40 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ СТЕН	1,96	3,13 2,40	0,05 0,02	6	5	-	4,60 0,03	9 -
216	E13-509	100M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ 40 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ ПОТОЛКОВ	1,29	3,13 2,40	0,05 0,02	6	3	-	4,60 0,03	6 -
217	E13-172	100M2 -ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СИЛИКАТНОЙ ШПАТЛЕВКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 3ММ	1,13	55,20 19,10	1,68 0,50	62	22	2	32,00 0,65	36 1
218	E13-107	100M2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ ХС-76: ПЕРВЫЙ СЛОЙ	1,13	22,80	0,20	26	3	-	4,33	5
219	E13-108	100M2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ ХС-76: ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	1,13	2,75 16,20	0,06 0,19	18	2	-	0,08 3,31	- 4
220	E13-129	100M2 -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	1,13	2,17 43,20	0,06 0,36	49	5	-	0,08 6,96	- 8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	E15-634 Т.Ч.ТБ.2	-ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ И СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ОКРАШЕННОЙ ИЛИ ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ДВЕРНЫХ ЗАПОЛНЕНИЯ ЗА 2РАЗА	0,13	14,60 35,90 13,68	0,01 -	5	2	- -	0,01 22,00	- 3
		10042								
233	E15-633 Т.Ч.ТБ.2	-ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ И СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ОКРАШЕННОЙ ИЛИ ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ОКОННЫХ ЗАПОЛНЕНИЯ ЗА 2РАЗА	0,05	42,30 20,10	-	2	1	-	32,20	2
		10042								
234	E15-644 Т.Ч.Т.2.37 В	-ОКРАСКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	0,05	60,50 38,40	0,03 -	3	2	-	68,00	3
		100М2 100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		3890	1223	51		2088
				РУБ.				21		28
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3890	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1244	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		181	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		642	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	115	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		361	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4893	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2173
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1359	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		4893	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2173
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1359	-		-
РАЗДЕЛ 13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ										
235	E9-50	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,20	73,00 43,30	14,30 4,29	15	9	3	69,10 5,53	14 1
		Т								
236	C121-1968	-КАРКАСЫ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ 5	0,20	342,00	-	68	-	-	-	-
		Т								
237	E34-334	-ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПОТОЛКОВ НЕПЕРФОРИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ АКУСТИЧЕСКИМИ	1,05	80,40 63,10	1,04 0,31	85	67	1	111,00 0,40	117 -
		100М2								
238	C111-249	-ЛИСТЫ ГИПСОВЫЕ, ОБШИВочНЫЕ /СУХАЯ ШТУКАТУРКА/, ТОЛЩИНОЙ	108,56	0,57	-	62	-	-	-	-

501-5-83.87 А.6 2,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	10-12MM									
		M2								
		КРЫШЦА								
239	E8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ	4,50	9,31	0,32	42	2	1	0,80	4
		M3		0,40	0,10				0,13	1
240	E8-11	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ	1,40	12,91	0,37	18	1		0,89	1
		M3		0,45	0,11				0,14	
241	E6-16	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ПЛОСКИХ ИЗ БЕТОНА М200 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	1,30	30,89	0,77	46	2	1	1,87	3
		M3		1,00	0,23				0,30	
242	C124-43	-АРМАТУРА КЛАССА ВР1	0,05	392,00	-	20	-	-	-	-
		T		-	-				-	-
243	E8-38	-КИРПИЧНАЯ КЛАДКА КРЫЛЕЦ	0,60	37,90	0,62	23	2		6,86	4
		M3		3,75	0,19				0,25	
244	E6-15	-НАБИВНЫЕ СТУПЕНИ ИЗ БЕТОНА В15	0,34	29,40	0,34	10	-		0,99	
		M3		0,52	0,10				0,13	
245	E11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,06	628,00	2,32	39	6		166,00	10
		100M2		99,00	0,70				0,90	
246	E11-73	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,06	130,00	0,20	8	1		18,30	1
		100M2		11,20	0,07				0,09	
247	E11-69	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М-300	0,08	96,38	1,02	8	1		28,50	2
		100M2		15,50	0,31				0,40	
248	E11-70 K=2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М-300	0,08	35,47	0,46	3	-		1,82	
		100M2		0,94	0,14				0,18	
249	E15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАЧЕСТВУ СТЕН	0,02	85,29	4,90	2	1		57,40	1
		100M2		35,60	2,33				3,01	
250	E15-539	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛОЖЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ	0,02	18,40	0,16	1	-		20,70	
		100M2		12,00	0,05				0,06	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
251	E11-6	-УСТРОЙСТВО ПДАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ ПОД ЭЖМОСТКУ	7,40	10,00	1,06	118	13	7	3,52	26
		M3		1,82	0,32			2	0,41	3
252	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ОТМОСТКИ	0,74	121,00	1,39	89	13	1	31,10	23
		100M2		18,20	0,40				0,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
253	E9-46	-УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ	0,12	58,00	32,10	7	2	3	22,60	3
				13,80	11,80			1	15,22	2
254	C121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИЭЛЕНОВА ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,09	372,30	-	34	-	-	-	-
255	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФАЛЕВ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,03	341,30	-	10	-	-	-	-
256	E8-61	-РЕШЕТКА ДЛЯ ВЯТИРАНИЯ НОГ	0,03	334,72	6,32	10	1	-	37,40	1
				23,00	1,90			-	2,45	-
257	E9-43	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА	6,67	6,83	4,55	46	10	31	2,35	16
				1,48	1,58			11	2,04	14
258	C121-1625	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДКАМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛЕТЫ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТЫХ АБУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	0,24	253,30	-	61	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13 РУБ. 625 131 48 226  
 РУБ. 15 21

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	584	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	112	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	82	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	96	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	18	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	55	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	735	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	205
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	130	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	241	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	34	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	173	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	21	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	4	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	21	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	283	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	38	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.	1018	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	168	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	51998	4118	1425	-	-	7028	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.	-	-	439	-	-	572	-
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	51617	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	4687	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	29922	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	8514	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	770	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	1530	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	4802	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	64933	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	8261	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	6017	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	381	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	70	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	192	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	32	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	2	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	6	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	32	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	445	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	111	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	76	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	65378	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	8372	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	6093	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

Д.Н. Виноградов

Г.Б. Коченков

Н.А. Любимов

Т.Н. Кузнецов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛИ-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-4

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
 ДО 100СТРЕЛОК(КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
 НА ВОДОПРОВОДА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ

ОСНОВАНИЕ: Т,ПР,501

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,992 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 206 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,148 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,74 РУБ.

№ ПП	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИКОВ, ЧЕЛ.-Ч		МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, МАШИНО-ЧАСЫ
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ., МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E18-165	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ НАСОС АГРЕГАТА АД: 0,1Т	4,00	11,60	0,39	46	32	1	13,30	53
				7,89	0,12				0,15	1
2	C130-1954	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К20/18 НА ПИТЕ С Э/АВИАТЕЛЕМ 4А80Б2	4,00	107,00	-	428	-	-	-	-
3	E18-172	УСТАНОВКА ВСТАВОК ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ К НАСОСАМ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	2,00	15,60	0,10	31	1	-	1,16	2
				0,70	0,03				0,04	-
4	Ц11-155-1	ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм, ДО 50	1,00	2,61	0,03	2	2	-	3,00	3
				1,84	-				-	-
5	C130-2331	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ УВК-15	1,00	25,80	-	26	-	-	-	-
6	E18-227	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАЦОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ	7,00	4,63	0,01	31	1	-	0,32	2
				0,20	-				-	-
7	Ц12-802-5 ВВ, УКАЗ: П, 2В	ЗАВЯЗКИ ГУРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм: 80-100	1,00	8,38	0,33	8	6	-	4,00	6
				4,22	0,05				0,06	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,23						
23	E16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,00	1,58	0,01	8	1		0,37	2
				0,23						
24	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	55,00	2,21	0,03	122	16	2	0,48	26
				0,29	0,01			1	0,01	1
25	E16-219	-ПРАВЛЕНИЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40 30ММ	1,20	3,94		5	4		5,16	6
				3,73						
26	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДАМИ ИЛИ ЦИЛИНДАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	0,60	23,60	0,24	14	7		18,80	19
				11,00	0,07				0,09	
27	C114-168	-ПОЛУЦИЛИНДАРИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150	0,59	24,60		14				
28	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ХЛОСТОМ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМ	0,19	12,60	0,05	2	2		21,10	4
				11,80	0,02				0,03	
29	C114-206	-ХОЛОСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ТУ-21-23-44-79 ВВ-Г	0,02	79,20		2				
30	E15-616	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 30ММ И Т.П., ЗА 2 РАЗА	0,12	60,50	0,03	7	5		68,00	8
				38,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			1683	118	4		193
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			169				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4				
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			175				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	2307-11240	-ЗАДВИЖКА 304906БР С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	1,00	123,20	"	123	"	"	"	"
9	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3066БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	17,40	0,13	174	10	1	1,51	15
10	E16-127	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПОВОРОТНЫХ 19616БР, ДИАМЕТРОМ 50ММ	4,00	17,50	0,13	69	6	"	1,51	6
11	C130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	6,00	1,23	"	8	"	"	"	"
12	C130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,68	"	3	"	"	"	"
13	E16-184	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	7,00	33,10	0,08	266	15	"	3,14	22
14	C130-2322	-РУКАВ ПОЖАРНЫЙ ДИАМ. 51 ММ	70,00	1,80	0,02	123	"	"	0,03	"
15	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	4,00	2,07	0,01	8	1	"	0,31	1
16	C130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ЧМ 25	40,00	0,19	"	89	"	"	"	"
17	C130-1947	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ ПОЛИРОВАННЫЕ, КВ-15	1,00	0,82	"	1	"	"	"	"
18	E16-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЛУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНЗЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 65 ЧМ	9,00	3,29	0,05	14	1	"	0,46	2
19	E16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57X2,5	9,00	1,39	0,05	8	2	"	0,66	3
20	E16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ.	30,00	1,26	0,01	36	7	"	0,37	11
21	E16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	10,00	1,35	0,01	13	2	"	0,37	4
22	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	15,00	1,36	0,01	20	3	"	0,37	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		10							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			6						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		6							
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.			1						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		1							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		13							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			7						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		39							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			14						
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.		16							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		5							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		3							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		47							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			14						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.		1485							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			99						
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.		651							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		159							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.			28						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		131							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.		1775							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									174
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			127						
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		1992							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									206
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			148						

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

*[Signature]*  
В.И. Евноградов

*[Signature]*  
Г.Б. Кочетков

*[Signature]*  
В.А. Попова  
Т.Б. Попова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА А

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАМЕЛЬНОГО)  
НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,237 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 35 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,021 ТЫС.РУБ.  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,09 РУБ.

№ ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ИЗМЕР. МАШИНЫ	ИЗМЕР. ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ВСЕГО
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	С130-2026 -ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДИАМ. 15 ММ	3,00	1,03	-	3	-	-	-	-	-	-
2	E16-41 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	35,00	1,20	0,01	42	8	-	0,37	-	13	
3	E16-43 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	15,00	1,36	0,01	20	3	-	0,37	-	6	
4	E16-219 -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,50	3,94	-	2	2	-	5,16	-	3	
5	E26-14 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	0,08	42,10	0,99	3	3	-	75,90	-	6	
6	C114-553 -ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ДАОМ	0,07	1623,00	-	116	-	-	0,39	-	-	
7	E26-73 -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМ	0,04	12,60	0,05	1	-	-	21,10	-	1	
			11,80	0,02				0,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С114-204	-ХОЛСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЯ ТУ-21-23-44-79 ВВ-Г	100м2	-	79,20	-	-	1	-	-
9	E15-614	-ЧАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ТЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	1000м2	0,04	60,50	0,03	-	2	1	68,00
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.					190	17	32
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.					121	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					-	4	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.					114	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.					20	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.					-	3	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.					11	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.					152	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					-	7	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.					69	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					-	13	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.					5	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.					10	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.					-	1	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.					6	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.					85	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					-	14	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.					237	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					-	-	35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					-	21	-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

Д.И.Виноградов

Г.Б.Кочетков

Н.А.Попова

Т.Н.Климова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-0

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
 ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
 НА КАНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ОСНОВАНИЕ: Т,ПР,501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,601 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 75 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,056 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М<sup>3</sup>  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,22 РУБ.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E17-97	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОМОЩКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАККОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА УП-ПВ И УП-КВ СО СМЫВНЫМ БАККОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ	3,00	23,20	0,13	70	4	-	2,44	7
				1,49	0,04			0,05		
2	E17-22	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ СО СПИНКОЙ, РАЗМЕРОВ В ММ 550X620X150	5,00	18,50	0,07	93	7	-	2,19	11
				1,37	0,02			0,03		
3	E17-89	УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ ВСТО-1, ВСТО-2	4,00	9,18	0,04	37	3	-	1,02	4
				0,63	0,01			0,01		
4	E17-53	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	4,00	0,59	0,01	2	2	-	0,82	3
				0,51	-			-	-	
5	2407-1829	СМЕСИТЕЛЬ	4,00	2,64	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	
6	E17-6	УСТАНОВКА ВАНН НОЖНЫХ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ	2,00	35,00	0,10	70	4	-	3,14	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ КОМПЛ.		1,94	0,03				0,04	
7	E17-34	-УСТАНОВКА ПОДАЧНЫХ ДУШЕВЫХ ДУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ГЛУБОКИХ	2,00	37,90	0,15	76	2		1,60	3
				0,96	0,05				0,06	
8	E17-50	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОМ СМ-А-СТ	2,00	4,59	0,01	9	1		0,82	2
				0,51						
9	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	25,00	1,92		48	10		0,61	15
				0,38						
10	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	15,00	3,10	0,01	47	6		0,58	9
				0,37						
11	E16-27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ДУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	1,71	0,01	17	4		0,68	6
				0,36						
12	E16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ДУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	5,00	3,09	0,03	15	2		0,65	3
				0,39	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			495	45			69
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			495				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				45			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			11				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			63				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				11			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			63				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			601				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				56			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			601				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				56			

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела технических  
 и гражданских сооружений

Исходные данные:  
 Составил инженер

Проверил рук. группы

Ю.И. Ежогов

Г.Б. Кочетков

Н.А. Попова

Т.Н. Климова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

1 О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-7

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАЧА ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
 ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
 НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОСТОКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ОСНОВАНИЕ: Т, ПР, 501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,153 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 23 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,016 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,06 РУБ.

N ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ (НОРМАТИВ)	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ЧЕЛ.-Ч		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	С130-1026	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	1,00	3,60	-	4	-	-	-	-	
2	E16-34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 85ММ	25,00	3,10	0,01	78	9	-	0,58	15	
3	E16-58	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВЕСЛОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	2,00	3,73	0,07	7	1	-	0,86	2	
4	E16-158	УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	2,28	0,45	3	3	1	2,70	5	
5	С130-2224	ВОРОНКА ВОДОСТОЧНАЯ	2,00	16,00	0,14	32	-	-	0,18	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ						126	13	1		22	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ						126					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							13				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					36				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					16				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					11				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					153				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						16			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					153				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						16			

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

Ю.И. Виноградов

Г.Б. Кочетков

Н.А. Попова

Т.Н. Климова

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-8

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАЧА ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
 40 ПОСТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
 НА ОТПЛЕНИЕ (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,651 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 468 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,305 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2594,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,02 РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ИНЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	C130-2035	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДИАМ. 45ММ	14,00	1,42	-	20	-	-	-	-
2	C130-2038	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 32ММ	6,00	2,44	-	15	-	-	-	-
3	C130-2039	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 60ММ	4,00	3,45	-	16	-	-	-	-
4	C130-1034	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ПРОВКОВЫЕ КРАП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	28,00	1,34	-	38	-	-	-	-
5	Ц12-305-1 ВВ, УКАЗ, П, 2В	-КЛАПАНЫ ДУГОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЪЧАЖНЫЕ И ДВУХРЪЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25	1,00	2,29	0,06	2	2	-	3,06	3
				2,03	0,01				0,01	
6	2307-12390	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254939НН ДИАМ. 25ММ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМОМ МВО-063-0,25Р	1,00	87,00	-	87	-	-	-	-
7	E18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	2,00	2,61	-	5	-	-	0,32	1
8	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	145,00	0,20	0,01	125	30	-	0,36	52

501-5-83.87 А.6 2.1

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,21	-					
9	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	35,00	0,91	0,01		32	7		0,36	12
				0,21	-						
10	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	70,00	1,03	0,01		72	15	1	0,36	25
				0,21	-						
11	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	150,00	1,14	0,01		171	31	2	0,36	54
				0,21	-						
12	E16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	60,00	1,29	0,01		77	13	1	0,36	21
				0,21	-						
13	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	1,62	0,03		16	3		0,44	4
				0,28	0,01					0,01	
14	E16-219	-НАПРАВЛЯЮЩЕЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	4,70	4,01	-		19	18		5,26	25
				3,80	-						
15	E18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ БУРЖУИХ ТИП Ч-140А, Ч-140АД, М-90, РА-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	163,10	7,67	0,06		1251	41	10	0,46	75
				0,23	0,02				3	0,03	5
16	E18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИЖЕ 100ММ	1,00	4,34	0,03		4			0,20	
				0,11	0,01					0,01	
17	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫХ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 150ММ	8,00	7,32	0,12		15	2		2,04	4
				1,24	0,04					0,03	
18	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИКАРАМИ АЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	1,00	23,40	0,24		47	22		18,80	38
				11,00	0,07					0,09	

501-5-83.87 №16 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С114-148	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150	1,96	24,60	=	48	=	=	=	=
20	E26-73	МЗ -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ КОЛЕСОМ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМ	0,78	12,60	0,05	10	=	=	21,10	17
				11,80	0,02				0,03	
21	С114-206	100М2 -КОЛЕСО СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ ТУ-21-23-44-79 88-Г	0,09	79,20	=	7	=	=	=	=
22	E15-614	1000М2 -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ТЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	1,60	60,50	0,03	97	61	=	68,00	109
				38,60	=					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2172	234	13		440
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					3		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			87	=	=	=	=
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			3	=	=	=	=
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			1	=	=	=	=
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			91	=	=	=	=
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2	=	=	=	=
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	2	=	=	=
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	2	=	=	=
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2	=	=	=	=
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			4	=	=	=	=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			=	=	=	=	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	2	=	=	=
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-УСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			209	=	=	=	=
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			67	=	=	=	=
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	92	=	=	=
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	92	=	=	=
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ.			55	=	=	=	=
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			35	=	=	=	=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			=	=	=	=	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. =			РУБ.			=	5	=	=	=
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			19	=	=	=	=
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-УСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			263	=	=	=	=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			=	=	=	=	167
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			=	97	=	=	=
СТОИМОСТЬ САМОНЕОСМОТРИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1674	=	=	=	=
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			1689	=	=	=	=
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ =			РУБ.			=	=	12	=	=
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ.			=	=	3	=	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						160			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						163			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					87				
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					3				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					248				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						43			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					168				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					2293				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									298
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						206			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					2651				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									468
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						305			

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

 Ю.И.Виноградов

 Г.Б.Кочетков

 Н.А.Попова

 Т.Н.Кузнецова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-9

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
 ДО 100 СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
 НА ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,642 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 186 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,127 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,61 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАБРАТОВАННЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E18-211	-УСТАНОВКА РУЧНОГО НАСОСА ШТ	1,00	6,67	0,15	5	3	"	6,13	6
2	C130-2307	-ОБВЯЗКА РУЧНОГО НАСОСА	1,00	3,69	0,04	15	"	"	0,05	"
3	2301-16008	-РУЧНОЙ НАСОС КОМПЛ. ШТ	1,00	14,59	"	15	"	"	"	"
4	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБОК-СИФОН	9,00	4,63	0,01	60	2	"	0,33	3
5	E18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	8,00	2,41	"	19	2	"	0,32	3
6	Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 50 ШТ	1,00	0,20	"	2	2	"	3,06	3
7	C130-1522	-СЧЕТЧИКИ /ВОДОМЕРЫ/ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВТР-50 ТУРБИННЫЕ ШТ	1,00	42,60	"	62	"	"	"	"
8	E16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДАВИТЕЛЕЙ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ КРАНОВ ПРОХОДНИК, ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ ШТ	2,00	3,02	0,29	6	3	"	2,72	5
				1,74	0,09				0,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	C130-2230	-ЗАДАВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С76НЖМД80ЧМ	2,00	59,60	-	119	-	-	-	-
10	C130-1812	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 80	4,00	1,70	-	7	-	-	-	-
11	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДАВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	17,42	0,13	35	2	-	1,54	3
12	C130-851	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16К4119 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	1,00	2,21	0,04	2	-	-	0,05	-
13	C130-2029	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВОЙ 15Б15КА32ЧМ	1,00	2,22	-	2	-	-	-	-
14	C130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	2,00	2,22	-	4	-	-	-	-
15	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 440ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
16	C130-2040	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ440ММ	2,00	16,50	0,04	33	-	-	0,05	-
17	C130-1809	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 60	4,00	1,02	-	4	-	-	-	-
18	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 450ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
19	C130-2050	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ450ММ	2,00	18,70	0,04	37	-	-	0,05	-
20	C130-1810	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 50	2,00	1,21	-	2	-	-	-	-
21	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 440ММ	3,00	1,62	0,13	5	3	-	1,54	5
22	23-07 П.1-0227 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч9П2А40ММ	3,00	6,39	0,04	13	-	-	0,05	-
23	C130-1792	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 60	6,00	0,95	-	6	-	-	-	-

501-S-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24	E16-13s	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д50мм	шт	2,00	1,62	0,13	3	2		1,54	3
25	25-07 Т,1-0238 К#1,098	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549П2Д50мм	шт	2,00	0,99	0,04	11			0,05	
26	C130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ 9СТЗСП2, ВСТЗСП5 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	шт	4,00	1,15		5				
27	C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	шт	4,00	1,20		5				
28	Ц11-406-4	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ	компл	1,00	4,36	0,01	5	4		7,14	7
29	17-06 П,5-51124	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТ2217	шт	1,00	4,46		195				
30	Ц11-530-7	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА И ДАВЛЕНИЯ	шт	2,00	2,01	0,02	4	4		3,06	6
31	17-06 П,5-0064	-РЕГУЛЯТОР РАСХОДА И ДАВЛЕНИЯ	шт	2,00	1,81		160				
32	Ц11-550-7	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА	шт	1,00	2,01	0,02	2	2		3,06	3
33	17-06 П,5-0065	-РЕГУЛЯТОР РАСХОДА РР-1	шт	1,00	1,81		89				
34	Ц11-406-5	-УСТАНОВКА ТЕРМОРЕЛЕ	шт	1,00	2,53		3	2		4,08	4
35	17-06 П,1-1120	-ТЕРМОРЕЛЕ РТБД50мм	шт	1,00	2,48		200				
36	E18-186	-УСТАНОВКА ПРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89мм	шт	2,00	40,57	0,52	81	6	1	5,35	11
37	E16-37 Т,4, П,3,2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25мм (ПРОКЛАДКА ТРУБ В КОТЕЛЬНЫХ, ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ И НАСОС НЫХ УСТАНОВКАХ, КРОМЕ ОБВЯЗКИ)	м	10,00	1,09	0,01	11	3		0,45	4
38	E16-38 Т,4, П,3,2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ	м	5,00	1,20	0,01	6	1		0,45	2



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ (ПРОКЛАДКА ТРУБ В КОТЕЛЬНЫХ, ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ И НАСОСНЫХ УСТАНОВКАХ, КРОМЕ ОБВЯЗКИ)								
39	E16-39 Т,4, 7,3,2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ (ПРОКЛАДКА ТРУБ В КОТЕЛЬНЫХ, ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ И НАСОСНЫХ УСТАНОВКАХ, КРОМЕ ОБВЯЗКИ)	10,00	1,35	0,01	13	3		0,45	4
				0,27	-					
40	E16-55 Т,4, 7,3,2	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ТРУБ 15X2ММ	10,00	1,68	0,05	17	5		0,85	8
				0,53	0,02				0,03	
41	E16-55 Т,4, 7,3,2	-ТО ЖЕ, 22X2ММ	10,00	1,68	0,05	17	5		0,85	8
42	E16-55 Т,4, 7,3,2	-ТО ЖЕ, 33X2,5ММ	2,00	0,53	0,02	4	1		0,03	
				1,88	0,05				0,85	2
43	E16-55 Т,4, 7,3,2	-ТО ЖЕ, 57X3ММ	25,00	0,53	0,02	55	13	2	0,03	21
				2,20	0,05				0,85	
44	E16-57 Т,4, 7,3,2	-ТО ЖЕ, 89X3	10,00	0,53	0,02	30	7	1	0,03	1
				3,00	0,07			1	1,11	11
45	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,77	0,68	0,02	3	3		0,03	4
				4,01	-				5,26	
				3,80	-					
46	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,10	4,29	-	1			5,26	1
				3,80	-					
47	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	1,70	23,40	0,24	40	19		18,80	32
				11,00	0,07				0,00	
48	C114-148	-ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150	1,18	24,40	-	29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25=57ММ, М=200	0,49	56,70	-	28	-	-	-	-
50	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ:	0,50	12,60	0,05	6	6	-	21,10	11
		100М2		11,80	0,02				0,03	
51	С114-206	-КОЛТУ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ ТУ-21-23-44-79 ВВ-Г	0,06	79,20	-	4	-	-	-	-
		1000М2								
52	Е15-614	-ЧАСЬЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П, ЗА 2 РАЗА	0,08	60,50	0,03	5	5	-	68,00	5
		100М2		38,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1431	110	4		181
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			666	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			19	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			692	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			16	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	14	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	14	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			12	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	5	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			30	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			112	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			11	-	-		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			61	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	31	-		-

501-5-83.87 А.6 2.1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							637	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -							282	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -							-	-	3		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -							-	-	1		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							-	68	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							-	69	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -							280	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							85	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			55	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.			777	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		114
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	80	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.			1642	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		186
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	127	-		-

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер  
Проверил рук. группы

Ю.И.Виноградов

Г.Б.Кочетков

Н.А.Попова  
Т.Н.Климова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-10

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ  
АО 100СТРЕЛОК (КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО)  
НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ОСНОВАНИЕ: Т.ПР.501

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,755 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,115 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 631 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,434 ТЫС.РУБ.  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2694,00 М3  
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,77 РУБ.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-706	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-ЦА-70 И 6,3А С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4А132М4	2,00	233,33	0,72	467	13	1	10,92	22
				67,28	0,22				0,28	1
2	1501-01417	ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫЙ ИСКЛЮЧИТЬ 4А132М2, 4, 6, 8У3	2,00	125,00		250				
3	1501-01153	ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫЙ 4А02-32-2, 4, 6У3	2,00	36,00		72				
4	E20-1005	УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ 4061	1,00	19,66	0,04	19	3		5,27	5
5	E20-706	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-ЦА-70 И 2,5А С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4АА56А6	2,00	59,72	0,13	119	5		4,16	8
				2,66	0,04				0,05	
6	E20-1002	УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ 4038	1,00	9,25	0,01	9	2		3,57	4
7	E20-704	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ	2,00	59,72	0,13	119	5		4,16	8

501-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ В-16-70 И 2,5А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 6AAS6A4		2,46	0,04				0,05		
8	1901-10059	-ДВИГАТЕЛЬ 6AAS6A4 ИСКЛЮЧИТЬ ШТ	-	2,00	23,00			46			
9	1901-03026	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНОГО ТИПА ВЗРЫВОУСТОЙЧИВЫЙ В83A4 ШТ		2,00	46,00			92			
10	E20-1002	-УСТАНОВКА ВЕРХНЕГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4038 ШТ		1,00	9,25	0,01		9	2	3,57	4
11	E20-764	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕРКОВЫХ М2 ШТ		1,35	2,24	0,10		5	4	6,67	6
12	ПР-НТ 23-05	-ФИЛЬТР ЯЧЕРКОВЫЙ ЯЯР ШТ		5,00	2,96	0,03		37		0,04	
13	E20-737	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ В-06-300 И 6.С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 6A7Y46 ШТ		1,00	65,38	0,12		65	4	6,76	6
14	18-613-3	-МОНТАЖ КОНДАЦИОНЕРА ШТ		1,00	1,24			1	1	2,10	2
15	64-01 ДОП.27 7.10-051	-КОМПАНИОНЕР БК-1300 ШТ		1,00	0,67			260			
16	E20-743	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ, ВЕСОМ ТИ 40 0,025 ШТ		1,00	3,23	0,08		3	2	3,90	4
17	23-05 7.1-103 К=1,35	-ВЕНТИЛЯТОР ГОЛОЛОННЫЙ СОМЗ ЗПК-15 ШТ		1,00	52,93			53			
18	E20-068	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ ИВУ С ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ ТЭМ-400Б С МЕХАНИЗМОМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ ЧЭ0-063/23-025П РАЗМЕРОМ КЛАПАНА 600X1000 ШТ		2,00	104,13	0,09		208	5	4,41	7
19	1704-50828	-ИСКЛЮЧИТЬ ЭЛЕКТРОПРИВОД ЧЭ0-0,63/23-025П ШТ		2,00	46,91			94			
20	1704-50421	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ САНДОБОРОТНИК ЧЭ0-1,6/23-0,25И -77, ЧЭ0-1,6/23-0,63И-77 ШТ		2,00	182,00			364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ТУ25-02-1401-74									
21	E20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,У АО 0,125	ШТ	2700	6,25	0,66	13	6	1	5,38	11
22	C130-757	-КАЛОРИФЕРЫСТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ОДНОХОДОВЫЕ КВС64-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАРРЕВА В М2-11,4	ШТ	3700	2,97	0,14	77			0,18	
23	E20-453	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ Р2008 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЧЭ0=0,63/63=0,257	ШТ	1700	68,16	0,05	68	1		2,08	2
24	E20-463	-ТО ЖЕ,Р6308	1ШТ	2700	79,83	0,09	159	5		6,41	9
25	E20-704	-УСТАНОВКА АРРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В=14=70 Н 2,5А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 44436А6	1ШТ	1700	2,59	0,03	60	2		0,04	4
26	E20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ 4038	ШТ	0750	9,25	0,01	5	1		3,57	2
27	E20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250X500	10ШТ	5700	2,24		82	10	3	3,12	16
28	E20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КР АО 106. (ПОД КАЛОРИФЕР)	ШТ	0708	36,29	0,26	5			6,02	
29	E20-440	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 250X250	100КР	2700	9,27	0,02	19	2		1,28	3
30	E20-446	-ТО ЖЕ,4500	1ШТ	2700	0,75	0,01	33	3		0,01	
31	E20-438	-КЛАПАН ПЕРЕКИДНОЙ ИСКРОВОБЕЗОПАСНОЙ 200X200	1ШТ	2700	1,28	0,02	18	2		0,03	
32	E20-440	-ТО ЖЕ,4200	1ШТ	1700	0,75	0,01	9	1		0,01	
33	E20-485	-УСТАНОВКА КОЖУХОВ	100КР	1760	6,64	0,27	7	6		4,04	7
34	C130-888	-КОЖУХИ ПЛАСТИНЧАТЫХ ШУМОДУШИТЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ КОРЯЧЕКАТАНОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ К=10(ШТ,2)	1ШТ	0780	2,67	0,09	68			0,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E20-537	М2 -УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ПЛАСТИНАТЫХ Ш-8 РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН, ММ 100X500X1000	4,00	14,32	0,05	57	1	-	0,59	2
				0,32	0,02				0,03	
36	E20-538	ШТ -УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ПЛАСТИНАТЫХ Ш-9 РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН, ММ 200X500X1000	4,00	17,62	0,05	70	1	-	0,59	2
				0,32	0,02				0,03	
37	E20-400	ШТ -РЕШЕТКИ РЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ВР120X200(ШТ,15); ВР200X200(ШТ, 2)	17,00	1,46	0,05	25	15	1	1,41	24
				0,88	0,02				0,07	1
38	E20-525	1ШТ -УСТАНОВКА ДЕЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	5,00	8,43	0,03	42	13	-	4,30	22
39	E20-326	ШТ -УСТАНОВКА ДЕЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	1,00	2,50	0,01	9	3	-	0,01	
				9,37	0,03				4,30	4
40	E20-407	ШТ -УСТАНОВКА РЕШЕТОК МАЛОЗИМНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	12,00	2,50	0,01	18	11	-	0,01	
				1,52	0,05				1,41	17
				0,88	0,02				0,03	
41	E20-408	1ШТ -УСТАНОВКА РЕШЕТОК МАЛОЗИМНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 200 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 X 200	1,00	2,50	0,01	2	1	-	0,01	
				1,67	0,03				1,41	1
				0,88	0,02				0,03	
42	E20-407	1ШТ -РЕШЕТКИ МЕЛЕЖЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ Р3001У	10,00	3,53	0,08	61	35	2	5,63	56
43	E20-408	1ШТ -ТО ЖЕ, Р4001У.	4,00	6,70	0,21	27	14	1	5,63	23
44	E20-7	1ШТ -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ГОЛЦИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 630	20,00	3,53	0,08	98	12	1	0,10	
				4,90	0,04				1,07	21
				0,68	0,01				0,01	
45	E20-6	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ГОЛЦИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 500	8,00	4,88	0,04	39	6	-	1,25	10
				0,70	0,01				0,01	
46	E20-5	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ГОЛЦИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	14,00	4,73	0,04	66	10	-	1,25	17
				0,70	0,01				0,01	
47	E20-6	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ГОЛЦИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	19,00	5,26	0,04	100	17	1	1,62	11
				0,92	0,01				0,01	
48	E20-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ГОЛЦИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 200	25,00	5,40	0,04	135	23	1	1,62	40
				0,92	0,01				0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49 E20-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160 М2	29,00	7,36	0,04	13	27	1	1,62	47	
50 E20-11	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 1100 ДО 1600 М2	32,00	3,36	0,04	171	22	1	1,25	40	
51 E20-486	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 200 ШТ	17,00	3,56	0,01	4	2		3,03	3	
52 E20-491	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 630 ШТ	17,00	12,26	0,03	12	3		6,01	6	
53 E20-690	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 930 ШТ	17,00	10,04	0,02	10	2		4,03	4	
54 C130-1487	СЕУКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДОЙ В СВЕТУ В М2 ДО 0,12 М2	17,00	3,73		4					
55 C130-640	ЗАГЛУШКИ К ЛИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТА 8281 ШТ	167,00	0,13		2					
56 E13-292	НАНЕСЕНИЕ ОГНЕЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ФОСФАКРИЛАТА ВОЗДУХОВОДОВ М2	1477,00	3,61	0,13	501	13	22	0,14	21	
57 E15-611	ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ 100М2	17,50	23,70	0,52	39	8	1	9,30	14	
58 E13-172	ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СИЛИКАТНОЯ ШПАТЛЕВКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 3ММ 100М2	0,56	5,10	0,16	31	11	1	0,21	18	
59 E13-107	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ ХС-76; ПЕРВЫЙ СЛОЙ 100М2	0,56	22,80	0,20	13	2		4,33	7	
60 E13-108	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ Т,Ч, 76,126 К#2 100М2	0,56	2,73	0,04	18	2		0,08		
61 E13-129	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ХС-76 100М2	0,56	43,20	0,36	26	3		0,15	4	
62 E13-140	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ХС-710 100М2	0,56	48,40	0,36	27	3		0,15	4	
			4,56	0,12				0,15		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		3931	343	38		577	





501-5-83.87 А.Б. 2.1

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ ДО 100 СТРЕЛОК КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО НА ВНУТРЕННЕЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ЭО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,147 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 939 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,622 ТЫС.РУБ.

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ ПОЗНАК	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАИНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ЦБ-401-1	-ПРОВОДА МАРОК АПРФ И ПРФ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 6ММ <sup>2</sup>	10,10	65,00	26,20	657	244	265	42,00	424
		100М		24,20	9,68			98	12,49	126
2	ЦБ-402-2	-ПРОВОДА ПОВ АППВ ПРИ СКРЫТОМ ПРОВОДКЕ	9,00	12,70	3,71	64	38	19	13,00	65
		100М		7,55	1,18			6	1,52	8
3	ЦБ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 12,5ММ <sup>2</sup>	0,20	4,88	2,33	1	-	-	4,00	1
		100М		2,34	0,71			-	0,92	-
4	ЦБ-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО 1КГ	0,30	10,00	0,27	3	2	-	11,00	3
				6,24	0,10			-	0,13	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	УБ-406-1	100М - ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,20	54,00	23,10	11	5	5	43,00	9
				23,20	9,73			2	12,55	3
6	УБ-407-1	100М - ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭД ВЗРЫВООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,30	79,20	35,70	24	11	11	55,00	17
				36,00	12,20			4	15,74	5
7	УБ-599-1	100М - СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	1,16	127,00	34,90	147	63	41	97,00	113
				53,90	11,10			13	14,32	17
8	УБ-593-2	100ШТ - СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЫ	0,34	116,00	58,00	39	17	20	81,00	28
				68,80	18,20			6	23,48	8
9	УБ-595-1	100ШТ - СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С ГЛУХИМ КРЕПЛЕНИЕМ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБАХ	0,15	138,00	62,30	21	8	9	76,00	11
				51,70	19,80			3	25,54	4
10	УБ-572-4	100ШТ - БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	2,00	4,72	0,79	9	3	2	3,00	6
				1,58	0,28			1	0,36	1
11	УБ-591-2	ШТ - ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,20	19,60	0,05	4	2	-	20,00	4
				11,30	0,02			-	0,03	-
12	УБ-591-10	100ШТ - ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ	0,05	37,30	0,04	2	1	-	27,00	1
				29,80	0,01			-	0,01	-
13	УБ-591-3	100ШТ - ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,57	49,80	1,10	28	22	1	68,00	39
				38,40	0,06			-	0,08	-
14	УБ-591-8	100ШТ - РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,04	30,00	1,13	1	1	-	31,00	1
				19,50	0,11			-	0,03	-
15	УБ-591-8	100ШТ - РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,22	30,00	1,13	7	4	-	34,00	7
				19,50	0,11			-	0,14	-
16	УБ-591-6	100ШТ - РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,02	25,10	0,04	1	-	-	31,00	1
				17,10	0,02			-	0,03	-
17	УБ-610-1	100ШТ - ТРАНСФОРМАТОРЫ Понижительные в металлическом кожухе ЧАССА с кожухом до 3кВ	0,05	71,50	1,30	4	3	-	80,00	4
				50,00	0,52			-	0,67	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НЕУЧТЕН. МАТ-ЛЫ ПО МОНТ. РАБОТАМ										
18	1507-3143	-СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ, Д.26 К=1,082	ШТ	100,00	16,34	-	1634	-	-	-
		Т.ЛПО31-2Х40-002У4								
19	1507-3120	-СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ Д.1 К=1,082	ШТ	16,00	8,66	-	139	-	-	-
		Т.ЛПО30-40-101КУ4								
20	1507-1070	-СВЕТИЛЬНИК=83Г/34А-200М К=1,082	ШТ	15,00	25,54	-	383	-	-	-
21	1507-1171	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ Д.3 К=1,082	ШТ	12,00	4,44	-	53	-	-	-
		ЗАЩИЩ.Т.НСП21-100-001У3								
22	1507-3016	-СВЕТИЛЬНИК=НПО20Х100/Р20-01УХЛ К=1,082	ШТ	6,00	1,51	-	9	-	-	-
		4								
23	1507-3013	-СВЕТИЛЬНИК=НБ006Х100/Р20-01УХЛ К=1,082	ШТ	13,00	1,84	-	24	-	-	-
		4								
24	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК К=1,082	ШТ	3,00	1,35	-	4	-	-	-
		СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУЗ								
25	С156-240	-ЯЩИК С Понижающим ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ		3,00	13,70	-	69	-	-	-
26	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40, ЛД40, ЛЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10ШТ		21,60	7,20	-	156	-	-	-
27	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА ВОС-220 10ШТ		21,60	1,42	-	31	-	-	-
28	С153-266	-ЛАМПЫ БК220-230-60 10ШТ		1,00	1,53	-	2	-	-	-
29	С153-277	-ЛАМПЫ БК220-230-100 10ШТ		2,30	1,78	-	6	-	-	-
30	С153-284	-ЛАМПЫ Б215-225-200ГБСТ2239-79 10ШТ		0,60	1,44	-	1	-	-	-
31	1515-11003	-ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ К=1,074	ШТ	1,00	1,13	-	1	-	-	-
		ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ Ж24-25								
32	2405-1371	-КОРОБКИ К=1,082	ШТ	0,15	69,25	-	10	-	-	-
		ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У192МХ12 ТУ36-1882-75, ЛЗЧ, НР2-78								
		1000ШТ								
33	1504-06160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ К=1,08	ШТ	17,00	0,43	-	7	-	-	-
		Т.С-1-02-6/220								
34	1504-06161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ К=1,08	ШТ	5,00	0,70	-	6	-	-	-
		Т.С-2-02-6/200								
35	1504-06162	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХКЛАВИШНЫЙ	ШТ	3,00	0,97	-	3	-	-	-

501-5-83.87 А.6 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т,С-9-01-6/220								
36	1504-06161	К=1,08 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТ,0-1-1P44-17-6/220	ШТ 57,00	0,70		40				
37	1504-17091	К=1,08 -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ К=1,082 РШ-Ц-20-0-54-10/220 ГОСТ 7396-76	ШТ 4,00	0,65		2				
38	1504-17085	К=1,082 -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-20-0-1P43-01-1 0/42У2 ТУ 16-526.463-79	ШТ 22,00	0,32		7				
39	1504-17051	К=1,082 -РОЗЕТКА РШ-30-0-К-25/380У6	ШТ 2,00	0,43		1				
40	15093-37013	К=1,126 -ДВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 560В СЕЧЕНИЕМ 2,2,5ММ2=АВВГ	1000М 0,07	137,37		10				
41	15093-37023	К=1,126 -ДВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 560В СЕЧЕНИЕМ 2,4ММ2=АВВГ	1000М 0,02	165,52		3				
42	15093-38023	К=1,2 К=1,126 -ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 560В СЕЧЕНИЕМ 3,4ММ2 С ЗАЗЕМЛ. ЖИЛОМ 1Х2,5 КВ,ММ=АВВГ	1000М 0,04	270,00		11				
43	15095-13021	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2,2,5ММ2=АПРФ	1000М 0,58	129,49		75				
44	15095-13051	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,2,5ММ2=АПРФ	1000М 0,12	157,64		19				
45	15095-13031	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2,4,0ММ2=АПРФ	1000М 0,24	150,88		36				
46	15095-02041	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2,2,5ММ2=АПРФ	1000М 0,40	46,17		18				
47	15095-02101	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 3,2,5ММ2=АПРФ	1000М 0,06	65,31		4				
48	15095-02051	К=1,126 -ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2,4ММ2=АПРФ	1000М 0,06	64,18		4				
49	С113-14	К=1,126 -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/АН АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК-В ММ-Т	1000М 20,00	0,31		6				

SDI-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДУ-20 Т-1,Е										
50	С113-14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ, НЕЦИНКОВАННЫЕ/ДИ 4МЕТР УСЛОННОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8	30,00	0,31	-	9	-	-	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ										
51	1517-01111	ПУНКТ РАСПРЕДЕЛ. ТИПА 5 ПР11-3084-21У3 С А.17 ВЫКЛЮЧАТ. АЕ2044-11ШТ ПО 10А И 01-1130 1ШТ-40А, АЕ2046-2ШТ НА 16А И 4 П.01-1125 1Т-10А И ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ 01-1126 ШТ 1504-01259	1,00	310,83	-	311	-	-	-	-
	01-072А									
	01-050									
	01-073									
	01-089									
52	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ, С АЕ2044-12ШТ ПО 10А, АЕ2046-6ШТ ПО 10А И ВВОДНЫМ АВТОМАТОМ	1,00	310,83	-	311	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			4423	424	373		734
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					133		172
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			622	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			18	-	-		-
ЗАГОНОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			648	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3801	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			226	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	240		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	133		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	424	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	557	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			2776	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			368	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	65	-		-
ПЛАКОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			330	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4499	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		939
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	622	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГ ПО СЧЕТЕ		РУБ.			5147	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДСЕРЬКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		939
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	622	-		-

Главный инженер проекта

Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

*Ю.И. Виноградов*  
*С.И. Верзун*  
*В.В. Осипова*  
*М.И. Сельманов*

Ю.И. Виноградов

С.И. Верзун

В.В. Осипова

М.И. Сельманов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ ДО  
 100 СТРЕЛОК КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО НА МОНТАЖ СИЛОВОГО  
 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ РЕЗЕРВНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ВМ-1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,416 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1981 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,387 ТЫС.РУБ.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ ИНФОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ТАКЖЕ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН. ИЗМ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	E15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 30ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,02	60,50	0,03	1	1	68,00	1	
				38,40						
2	E15-612	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2 РАЗА	0,02	32,00	0,79	1		11,70		
				6,60	0,24			0,31		
3	E26-14	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШИУРОМ АСБЕСТОВЫМ	0,04	42,10	0,99	2	2	79,90	3	
				60,60	0,30			0,39		

МЗ



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С1511-138	-ШНУР АСБЕСТОВЫЙ ОБЖЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ ШАОН ДИАМЕТРОМ 18,20,22,25ММ Т	0,03	1700,00	-	-	51	-	-	-
5	E26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЯСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ М2	2,40	1,17	-	-	3	-	0,26	-
6	E26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 10042	0,02	46,70	0,08	-	1	-	19,10	-
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
7	16-407-03	-ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОР СТАЦИОНАРНЫЙ, МАССА, Т, АД13 Т	2,83	140,00	3,50	-	396	323	10	177,00
8	16-407-03 ПР276	-ЩЕФМОНТАЖ КОП	1,00	656,00	1,04	-	656	656	3	1,34
9	118-1-2	-МОНТАЖ ТОПЛ.-МАЗЛ.БЛОКА ШТ	1,00	656,00	-	-	20	12	2	24,80
10	112-2-7 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЮЩИЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ Т	0,04	12,30 107,89	0,85 16,26	-	4	3	1	1,10 134,00
11	112-2-7 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЮЩИЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ Т	0,02	87,01 107,89	8,51 16,26	-	2	2	-	10,98 134,00
12	112-2-1 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЮЩИЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 14 ММ Т	0,01	356,69 332,20	9,14 2,58	-	6	3	-	521,00 3,33
13	112-2-6 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЮЩИЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ Т	0,02	213,46 196,96	5,90 1,59	-	6	4	-	328,00 2,05
14	112-2-7 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЮЩИЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ Т	0,02	87,01 107,89	8,51 16,26	-	2	2	-	10,98 134,00

501-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
мм										
15	У8-571-4	ШИТ ВЫСОТОЙ СВ. 1600ММ БЕЗ ЯКИВ СОПРЯЖЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 300ММ ВЫСОТА ДО 2400ММ	1,20	15,10	1,85	17	7	2	0,00	11
				5,45	0,72			1	0,93	1
16	У8-122-7	БЛОК АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ, ШЕСТИЭЛЕМЕНТНЫЙ, ЕЖКО СТЬ, А. 4, А01128	4,00	1,31	-	9	3	-	1,00	4
				0,87	-			-	-	-
17	У8-125-2	БЛОК ФОРМИРОВАНИЕ БАТАРЕЯ ПЕРЕНОСНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ	2,00	59,60	-	119	117	-	76,00	168
				33,60	-			-	-	-
18	У8-143-1	КАБЕЛЬ ДО 33КВ, ПО АНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ, МАССА 1М, ДО 1КР 100М	1,74	11,60	0,27	20	10	-	10,00	17
				5,53	0,10			-	0,13	-
19	У8-144-1	КАБЕЛЬ ДО 33КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М, ДО 13КР 100М	0,30	48,00	12,70	14	3	4	31,00	9
				18,20	4,04			1	5,21	2
20	У8-149-2	КАБЕЛЬ ДО 33КВ, ПО АНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ, МАССА 1М, ДО 12КР 100М	0,20	12,70	0,53	3	1	-	12,00	2
				6,49	0,21			-	0,27	-
21	У8-153-5	ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО 11 СЕЧЕНИЕ ДО 16мм <sup>2</sup>	40,00	3,55	-	142	43	-	2,00	80
				1,08	-			-	-	-
22	У8-153-14	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, мм <sup>2</sup> , ДО 12,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	4,00	0,81	-	3	2	-	1,00	4
				0,40	-			-	-	-
23	У8-153-19	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, мм <sup>2</sup> , ДО 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	2,00	0,58	-	1	1	-	1,00	2
				0,24	-			-	-	-
шт										
НЕУЧТ. МАТ-ЛЫ ПО МОНТ. РАБОТАМ										
24	С113-144	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОМ ФАСКОМ ИЗ СТАЛИ МАРК ВСТ2КП-БСТ4КП И ВСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДИ ДЛИННА СТЕНОК В ММ-Т ДИ-761 Т3.5	4,00	1,09	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
25	01-13 Т18.1 К=1,089	ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ КОЛОДОТЯЖУТАЯ ДИАМ. 6Х1	2,00	0,42	-	1	-	-	-	-
26	01-13 Т18.1 К=1,089	ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 10Х1	3,00	0,67	-	1	-	-	-	-
27	01-13	ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 14Х2	15,00	0,51	-	8	-	-	-	-

501-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т18-1		М							
28	ТО КЕ К=1,089	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 14X3,5	М	1,00	0,53			1		
29	ТО КЕ К=1,089	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 34X3	М	3,00	0,86			4		
30	ТО КЕ К=1,089	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 70X3,5	М	15,00	1,66			25		
31	С113-82	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЯ РЕЗЬБОЯ ТРОЯНИКИ ПРЯМОЕ РОСТ 8948-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ЧМ-ДУ ДУ-15	М	0,10	1,59			1		
32	УКАЗАН К ЕРЕР 84Р	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕА	10ШТ	103,20	0,03			3		
33	15093-38073 К=1,2 К=1,126	-ТРЕХЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,33ММ2 С ЗАЕМ. КИЛОВА 1X16=4ВВР	1000М	0,02	1032,75			20		
34	15093-34203 К=1,126	-ДВУХЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 1000В СЕЧЕНИЕМ 2,93ММ2=ВВР	1000М	0,01	3197,64			38		
35	15093-34013 К=1,126	-ДВУХЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2,1,5ММ2=ВВР	1000М	0,04	138,30			4		
36	15093-33043 К=1,126	-ОДНОЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 5ММ2=ВВР	1000М	0,12	152,01			18		
37	15093-12431 К=1,119	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7,6ММ2=КВВРЭ 1000М	1000М	0,01	990,31			10		
38	15093-12251 К=1,119	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14,1,5ММ2=КВВРЭ 1000М	1000М	0,02	704,97			16		
ОБОРУДОВАНИЕ										
39	2003-31017	-ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ЧРА-2-48МТ		1,00	6280,00			6280		
40	290220-2455	-ШКАФ ЗАРЯДА БАТАРЕА=ШЗБ-2 ТУ63-74 ЗАЗ.215.055ТУ	ШТ	1,00	386,00			386		
41	2303-06001 А	-ТОПЛИВНО-МАСЛЯНЫЙ БЛОК ВГА-48-72	ШТ	1,00	503,00			503		

SDI-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4,2	2210,07236									
42 1906-16003	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРВАВИКНАР Г/П 3,2	ШТ	1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
43 0724-13	-БОЧКА ДЛЯ ЭВНИ ЕМК, 100Л ГОСТ 13950-84У.052-100-2-Ц	ШТ	1,00	11,70	-	12	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			8878	1197	18		1880
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					6		8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7251	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			217	-	-	-	-
ЗАРЯДОВ - СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			90	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7558	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1548	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			200	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	12	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	6	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1194	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1200	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			155	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1014	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	92
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	182	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			204	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2786	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1975
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1582	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			39	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3	-	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-	-	-
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			51	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			72	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			10614	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1981
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1387	-	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела энергоснабжения  
Исходные данные:  
Составил инженер  
Проверил рук. группы

*Handwritten signatures and initials:*  
[Signature]  
[Signature]  
[Initials]

Ю.И. Виноградов  
С.И. Верзун  
Л.В. Глебук  
М.И. Зельманов

501-5-83.87 А.6 2.1

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАЧА ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ ДО  
100 СТРЕЛКА КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОГО НА МОНТАЖ СИЛОВОГО  
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И ПОМЕЩЕНИЙ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ОСНОВАНИЕ: ЭМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,391 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 283 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,176 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1954 Г.

Ч	ШИФР И М	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	П	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
							ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
						ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	18-572-1	-ШИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 800x600мм	шт	7,00	6,30	0,68	31	10	5	2,00	14
					1,36	0,25			2	0,32	2
2	18-530-1	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОННАЯ ПОДВЕСНОЙ С КОЛПАЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	шт	2,00	1,88	-	4	3	-	3,00	6
					1,54	-			-	-	-
3	18-522-5	-АППАРАТ ШТЕПСЕЛЬНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25А С КОЛИЧЕСТВОМ ЦЕПЕЙ ДО 4	шт	1,00	2,32	0,05	2	1	-	2,00	2
					1,02	0,01			-	0,01	-
4	18-472-6	-ПРОВОДАНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ	компл.	1,30	56,10	1,70	73	17	2	24,00	31
					13,40	0,10			-	0,13	-

SDI-9-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100MM2								
5	У8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	100М	0,02	377,00	4,70	8	1	61,00	1
6	У8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, 70 С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	Т	3,30	33,30 48,00	1,41 12,70	158	60	1,82 31,00	102
7	У8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,50	15,90 7,65	0,22 0,08	8	4	14,00 0,10	7
8	У8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,15	54,00 23,20	23,10 9,73	8	3	3 43,00 12,55	6 2
9	У8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	100М	0,60	10,00 6,24	0,27 0,10	6	4	11,00 0,13	7
10	У8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 164М2	100М	74,00	1,33 0,46	-	98	34	1,00	74
11	У8-525-1	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25А	ШТ	2,00	2,02 0,90	0,05 0,01	4	2	1,00 0,01	2
			ШТ							
		НЕУЧЕТНЫЕ МАТ-ЛЫ ПО МОНТ.РАБОТАМ								
12	15093-38033	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ К=1,126 3,6ММ2 С ЗАЗЕМЛ.ЖИЛОМ К=1,2 1Х4=АВВГ	1000М	0,03	330,75	-	10	-	-	-
13	15093-3801	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ АВВГ-4Х2,5	1000М	0,30	248,20	-	74	-	-	-
14	15093-38023	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ К=1,126 3,4ММ2=АВВГ	1000М	0,04	225,20	-	9	-	-	-
15	15093-37013	-ДВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ К=1,126 2,2,5ММ2=АВВГ	1000М	0,03	137,37	-	4	-	-	-
16	1504-17090	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМ. КОНТАКТОМ 220В К=1,082 АНА.05.1.2-16	1000М	17,00	0,24	-	1	-	-	-
17	0503	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С	ШТ	0,05	182,92	-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	к=1,076	НАРУЖ. ДИАМЕТРОМ 25ММ ГОСТ 05.1.2-16								
18	01-13 ТАБ. 3.1 к=1,089	1000М - ТРУБА ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ГОСТ 10704-76 С НАРУЖ. ДИАМЕТРОМ 25ММ	20,00	0,36	-	7	-	-	-	-
М										
ОБОРУДОВАНИЕ										
19	СКЦЭ-84 П.2-608	- ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЯУ5111-13БЗГ ШТ	1,00	90,00	-	90	-	-	-	-
20	СКЦЭ-84 П.2-605	- ТО ЖЕ, Т. ЯУ5111-03АЗА ШТ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
21	СКЦЭ-84 П.2-743	- ТО ЖЕ, Т. ЯУ5122-03ГЗЕ-Н-Н ШТ	1,00	90,00	-	90	-	-	-	-
22	СКЦЭ-84 П.2-651	- ТО ЖЕ, Т. ЯУ5115-03АЗМ-03АЗМ ШТ	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-
23	СКЦЭ-84 П.2-657	- ТО ЖЕ, Т. ЯУ5117-03АЗА-03АЗА ШТ	2,00	109,00	-	218	-	-	-	-
24	СКЦЭ-84 П.2-651	- ТО ЖЕ, Т. ЯУ5115-03АЗГ-03АЗЕ ШТ	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-
25	1504-01011	- ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4-ПОЛ ПОЛОСОВ-3, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЯ Ч, Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А Ч, К В, Э 4 6,3 10 16 25 40 50 63 А750Б-3МТУЗ АПС0Б-3МТУЗ ТУ 16-522.139-78 ШТ	2,00	3,95	-	8	-	-	-	-
26	1504-01015	- НААБАВКА К ОПТОВОЙ ЦЕНЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМИ РАСЦЕПИТЕЛЯМИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА В НУЛЕВОМ ПРОВОДЕ НА НОМИНАЛЬНЫЕ ТЭКИ 16, 25, 40, 50А. ОБЪЕМ НАЧЕНЫ ТИПОВ А750-2МЗТО, А750-2МЗ, А750-3ТО, А А50Б-2МЗТО» ШТ	2,00	0,36	-	1	-	-	-	-
27	1504-18093	- ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ, 500В, 4АСТ0ТЭЯ 50, 60Гц, 220В, Н, ТЭК 10А, ПРЕНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РАВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛ-ВО УОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2Х3 ШТ	2,00	1,05	-	4	-	-	-	-

501-5-83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТУ 16-526.216-73=										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	1189	139	52				252
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.			16				21
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	675							
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	21							
ЗАГОНОВ, - СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	8							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	704							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	514							
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	207							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.					36			
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.					16			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				139				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				155				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.	113							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	121							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч								10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				21				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	52							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	687							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				176				
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.	1391							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				176				

Главный инженер проекта

Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные:

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*Handwritten signatures and initials*

Ю.И. Виноградов

С.И. Верзун

Г.Г. Радионова

М.И. Зельманов





501-S-83.87 А.6 7.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ККШЖЖ УЖЖЖЖ										
5	111-522-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	4,00	1,62 0,97	0,01 0,04		6	3	- 1,00	0,01 -
6	111-530-6	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ, ТИПЫ ВП, ВС ИЛИ ЭВ	3,00	0,71 1,60	0,01 -		5	5	- 3,00	0,01 -
7	111-630-2	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ДВУХПОЗИЦИОННОЕ ИЛИ РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	8,00	1,57 1,99	- -		16	16	- 3,00	- 24
8	У8-85-1	-ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ С КОЖУХОМ	0,04	30,10	0,04		1	1	- 36,00	- 1
9	У8-872-4	-ЧИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000x800мм	1,00	21,50 4,72	0,02 0,79		5	2	- 3,00	- 3
10	У8-166-1	-КАБЕЛЬ ДО 35кВ, 70 С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1м ДО: 3кг	6,76	48,00 18,20	12,70 4,04	324	123	86 27	31,00 5,21	210 35
11	У8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ мм2 ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	8,00	0,68 0,20	- -	5	2	- 1,00	- -	6 -
12	У8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ мм2 ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	6,00	0,85 0,36	- -	5	2	- 1,00	- -	6 -
13	У11-4-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ	2,00	0,51 0,50	- -	1	1	- 1,00	- -	2 -
14	У8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25мм	0,20	54,00 23,20	23,10 9,73	11	5	5 2	43,00 12,55	9 3
15	У8-84-1	-АППАРАТ КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2	1,00	0,38 0,33	0,01 -	1	-	- 1,00	- -	1 -
16	У8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25мм	0,20	54,00 23,20	23,10 9,73	11	5	5 2	43,00 12,55	9 3
НЕУЧТЕН. МАТ-ЛЫ ПО МОНТАЖ. РАБОТАМ										
17	2405-1389 К#1,082	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КСК-8 ТУ36-1753-75	4,00	2,38	-	10	-	-	-	-
18	1504-19006	-БЛОК ЗАЖИМОВ	4,00	3,03	-	12	-	-	-	-



501-5- 83.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4 АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 230X250X81ММ ПКУ15-19,331-56У2, ЧКХ15-19331-40Х3 ТУ 16-526.333-76, АА3614-77 ШТ								
33	1507-5066	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АЕРУ1 ШТ	5,00	2,90	-		14	-	-	-
34	1504-18126	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15,500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 62X40X54ММ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ТОЛКАТЕЛЕМ С САМОВОЗВРАТОМ=КУ ТУ16-526.334-76 ШТ	2,00	0,95	-		2	-	-	-
35	1504-18122	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15,500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 90X205X81ММ ПКУ15-19,131-56У2, Р КХ15-19131-40Х3 ТУ16-526.333-76, АА3614-77 ШТ	1,00	5,80	-		6	-	-	-
36	1504-18130	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ 500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 62X40X70ММ=ПФ-2, ПФ-3 ТУ 16-526.334-76. ШТ	3,00	1,50	-		3	-	-	-
37	1504-18123	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15,500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 90X150X81ММ ПКУ15-19,121-56У2, П КУ15-19121-40У3 ТУ 16-526.333-76, АА3614-77 ШТ	1,00	4,85	-		5	-	-	-
38	1504-18130	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ 500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 62X40X70ММ=ПФ-2, ПФ-3 ТУ 16-526.334-76. ШТ	2,00	1,50	-		3	-	-	-
39	1504-18119	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15,500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 230X250X81ММ ПКУ15-19,331-56У2, ЧКХ15-19331-40Х3 ТУ 16-526.333-76, АА3614-77 ШТ	1,00	10,40	-		10	-	-	-
40	1504-18129	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ 500В 4АСТОТОН 50,60 ГЦ, 220В Н.ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 62X40X93ММ=ПФ-2, ПФ-3 ШТ	4,00	1,40	-		6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТУ 16-526.334-76										
41	1504-18126	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15,500В 4АСТ0ГОР 50,60ГЦ,220В 4.ГОК 10А,РАВАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 42X40X34ММ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ТОЛКАТЕЛЕМ С САМОВОЗВРАТОМ=КУ ТУ16-526.334-76	шт 1,00	0,95	-	1	-	-	-	-
42	1507-5046	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АЕРУ1	шт 2,00	2,90	-	6	-	-	-	-
43	1504-12064	-РЕЛЕ ПРОЧЕКУТОЧНОЕ ПЭ37-22У3 НА 220В ПЕРЕМЕН.ТОКА	шт 4,00	3,40	-	14	-	-	-	-
44	1504-12064	-ТО ЖЕ,ПЭ37-22У3 НА 24В ПОСТОЯН.ТОКА	шт 1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
45	1504-12064	-ТО ЖЕ,ПЭ37-42У3 НА 220В ПЕРЕМЕН.ТОКА	шт 1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
46	1504-12064	-ТО ЖЕ,ПЭ37-24В3 НА 220В ПЕРЕМЕН.ТОКА	шт 1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
47	1504-12064	-ТО ЖЕ,ПЭ37-42В3 НА 24В ПОСТОЯН.ТОКА	шт 1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
48	1704-11197	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-44	шт 1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
49	1704-11197	-ТО ЖЕ,АТКБ-46	шт 1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
50	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1 ТУ25-02-281074-78	шт 1,00	20,60	-	21	-	-	-	-
51	1704-10060	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-4 ТУ25-02-281074-78	шт 1,00	20,60	-	21	-	-	-	-
52	1504-12005	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС43-31УХЛ4	шт 1,00	21,50	-	22	-	-	-	-
53	1504-12005	-ТО ЖЕ,ВС43-32УХЛ4	шт 2,00	21,50	-	43	-	-	-	-
54	КАЛЬК 1	-ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРОТУШЕИЖЕЧ	шт 1,00	227,48	-	227	-	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.			1011	175	97		101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:			РУБ.					31		41
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		445	-	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		11	-	-	-	-	-	-
ЗАГЗТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		4	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		460	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		566	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		136	-	-	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		-	-	-	-	66	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.		-	-	-	-	31	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	-	-	175	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	-	-	206	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		161	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		146	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	-	-	25	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		58	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		770	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	353
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	-	-	251	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		1230	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	353
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	-	-	251	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные:

Составил ст.инженер

Проверил рук. группы

*[Handwritten signatures]*

Ю.И.Виноградов

С.И.Верзун

Г.Т.Радионова

М.И.Зельманов

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

/к смете I-I4/

стоимости шкафа управления пожаротушением к смете на автоматизацию  
вентсистем к типовому проекту здания поста электрической централизации до  
100 стрелок /каркасно-панельное/

Итого 227,48

№ п/п	Основание	Наименование	Ед. изм.	К_во	Стоимость монтажн. работ		Стоимость оборудования	
					един.	общая	един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I5I7-III4	Шкаф металлич. разме- ром 1000x600x340	шт	I	-	-	42,0	42
2	I5I7-I48I I507-70I6	Патрон сменной	шт	I	0,75	0,75	0,40	0,40
3	"-" I507-506I	Лампа сигнальная	шт	8	0,75	6	0,38	3,04
4	I5I7-I429 I504-I2046	Реле промежуточное P1U2-36440Y3A	шт	I	3,75	3,75	5,90	5,90
5	I5I7-I386 I504-4547	Пускатель магнитный ПМЛ I10004	шт	3	4,2	12,6	11,3	33,9
6	I5I7-I386 I504-I2240 д. I2	Приставка контактная к пускателю ПМЛ-2204	шт	3	4,2	12,6	2,7	8,10
7	I5I7-I386 I504-4547	Магнитный пускатель ПМЛ I50104	шт	I	4,2	4,2	11,3	11,3

I	2	3	4	5	6	7	8	9
8	I5I7-I386 I504-I2240 д. I2	Приставка контактная к пускателю ПКЛ-0404	шт	I	4,2	4,2	2,7	2,7
9	I5I7-I428 I504-I2015	Реле времени пневма- тическое РВП 72-32214ХЛ4	шт	I	2,5	2,5	8,6	8,6
10	I5I7-I428 I504-I2015	Реле времени пневмати- ческое РВП 72-3122УХЛ4	шт	I	2,5	2,5	8,6	8,6
II	I5I7-I35I I504-I01I	Выключатель автомати- ческий АП50Б-2МТ	шт	2	2,7	5,40	3,95	7,9
12	-"- I504-I010	Выключатель автомати- ческий АП50Б-2МТ	шт	I	2,0	2	3	3,0
13	I5I7-I444 I504-I801I	Выключатель кнопочный КЕ-011У3 исп. I	шт	5	1,25	6,25	0,8	4
14	-"-	Выключатель кнопочный КЕ-011У3 исп. 3	шт	3	1,25	3,75	0,8	2,4
15	I5I7-I495 I504-I9007	Блок захимов Б324-4П6-В/В-У310	шт	5	0,3	1,5	2,5	12,5
16	I5I7-I352 пр. I5-04 п. I7-077	Переключатель ТВ1-2	шт	I	5,0	5	0,14	0,14
						Итого	73	154,48
						Всего		227,48



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОФКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-15

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЦ ДО 100 СТУЛОК  
КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОЕ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ  
ТЕЛЕФОНИЗАЦИИ, РАДИОФИКАЦИИ И ЧАСОФИКАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: Т.П.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,824 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ  
ПРОДУКЦИЯ 0,272 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 276 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,155 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАЗЪЕМ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ	
				ОСНОВНОЕ : ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. : ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЕ : ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. : ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц10-397-6	-ТРАНСФОРМАТОР АЗОНЕНТСКИЙ МОЩНОСТЬЮ ДО 25ЭТ НА КИРПИЧНОЙ ДЛЯ БЕТОННОЙ СТЕНЕ	1,00	0,67	-	1	-	-	1,00	1
2	Ц10-397-7	ШТ -ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОМКА: В ПОМЕЩЕНИИ	4,00	2,73	-	11	9	-	4,00	16
3	Ц10-54-11	ШТ -ТРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОДНИЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: КИРПИЧНОЙ	5,00	2,34	-	40	38	-	13,00	65
4	Ц8-417-1	100М -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,75	34,80	12,20	26	11	9	26,00	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25мм		14,40	3,35			3	4,97	4
5	ЦБ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ 40:2,5мм <sup>2</sup>	0,80	4,88	2,33	4	2	2	4,00	3
				2,36	0,71			1	0,92	1
6	ЦБ-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОМ ПРОВОДКЕ	3,05	12,70	3,71	39	23	12	13,00	40
7	ЦБ-591-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,17	7,55	1,18	4	2	4	1,52	5
				20,80	0,02				22,00	4
8	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	2,00	12,50	0,01	8	3	1	0,01	6
				4,01	0,55				3,00	
9	Ц10-771-2	-ЧАСЫ ПЕРВИЧНЫЕ ТЭК	1,00	1,62	0,18	6	5		0,23	8
				5,67	-				8,08	
10	Ц10-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	16,00	3,05	-	20	12		-	19
				1,42	-				1,39	
11	Ц10-773-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ ВТОРИЧНЫЕ УЛИЧНЫЕ	1,00	0,87	-	8	3	4	-	5
				8,35	3,95				5,26	
12	Ц10-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	53,00	3,29	1,36	21	18	1	1,75	2
				0,40	-				0,54	29
				0,34	-				-	
НЕУЧЕТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ										
13	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5мм <sup>2</sup>	0,50	13,00	-	7	-	-	-	-
14	С152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛМ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2мм <sup>2</sup>	0,02	22,90	-	1	-	-	-	-
15	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛМ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2Х0,6 мм <sup>2</sup>	0,36	15,10	-	5	-	-	-	-
16	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,4мм, С ЧИСЛОМ ПАР:10	0,03	158,00	-	5	-	-	-	-
17	С154-158	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	17,00	0,14	-	2	-	-	-	-

501-5-89.87 А.6 2.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ ТИПА										
РШ-П-2-С-03-10/62										
18	С139-481	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	7,50	1,83	-	14	-	-	-	-
19	17-03 П1-036 К=1,38	ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВАС-М2П824Р-400-324К	14,00	15,66	-	219	-	-	-	-
20	С154-154	ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-2-01-10/62	17,00	0,11	-	2	-	-	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ										
21	290220-1248	ТРАНСФОРМАТОР АСОНЕНТСКИЙ УНИФИЦИРОВАННЫЙ ДЛЯ ТРЕХПРОГРАММНОГО ВЕЩАНИЯ УАМУ-10С ТУ45-74 ТТО, 673,004ТУ	1,00	3,10	-	3	-	-	-	-
22	1601-2364	КОЛОНКА ЗВУКОВАЯ ЗКЗ-7 АЦЗ, 843, 2756 ТУ	4,00	15,00	-	60	-	-	-	-
23	17-0342 П1-047	ЭЛЕКТРОЧАСЫ ПЕРВИЧНЫЕ П4КЗ, 2РА, Р24, Р12	1,00	57,00	-	57	-	-	-	-
24	17-0342 П1-036	ЭЛЕКТРОЧАСЫ ВТОРИЧНЫЕ УЛИЧНЫЕ ВАС1-М1П824Р-805-312К	1,00	99,00	-	99	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			662	126	28		215
			РУБ.					9		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			219	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
ЗАРПЛОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			229	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			443	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			32	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	19		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	9		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	126	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	135	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			254	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			108	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУСР -			РУБ.			-	48	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		-
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	20	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			44	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУСР -			РУБ.			-	68	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			595	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	272	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЧЕЛ,=Ч							236
			РУБ,				155			
			РУБ,			824				
			РУБ,				272			
			ЧЕЛ,=Ч							236
			РУБ,				155			

СОСТАВИЛ *Кубыс* КУБАЕВА  
 ПРОВЕРИЛ *Самз* САМСОНОВА  
 ТЕРАФРАЦИЯ: ПЕРФ, ТИМОФЕЕВА

501-5-93.87 А.6 2.1

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-16

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗАДАНИЯ ПОСТА ЭЦ ДО 100 СРЕЛОК  
КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНОЕ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ  
ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: Т, П.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,968 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 1,106 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 300 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,569 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ИНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
П	НОРМАТИВА			ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц10-742-1	-ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ И ПУСКОВЫЕ, СТАНЦИИ И ПУЛЬТЫ ЕМКОСТЬЮ ДО 100 ЛУЧЕЙ; ПУЛЬТ ПРИЕМНЫМ НА 10 ЛУЧЕЙ	2,00	20,20	-	40	33	-	26,00	52
				17,70	-					
2	Ц10-743-12	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ СИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ, КОЛОНКЕ, СТОЛБЕ	82,00	3,91	-	321	229	-	4,00	328
				2,79	-					
3	Ц10-54-11	-ПРОВОДА ОДНОПАРНЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ КИРПИЧНОЙ	8,20	7,92	-	65	62	-	13,00	107
				7,51	-					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	36-09 П1-0128 К=1,082	-РЕЗИСТР МПТ-0,5-0,5КОМ 10ШТ	1,00	0,76	-	-	1	-	-	-
14	36-09 П1-0128 К=1,082	-РЕЗИСТР МПТ-0,5-2КОМ 10ШТ	1,00	0,92	-	-	1	-	-	-
15	1504-03052 К=1,082	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА-250В, ПЕРЕМЕННОГО-220В, 50Г Ц. 0,25-3,2А=РПМ4. ДГ 4,8.11.000, ТУ -ЛУ ШТ	10,00	0,34	-	-	3	-	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ										
16	1602-30076	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИП-1 ТУ 25.09.042-78 ШТ	82,00	36,00	-	-	2952	-	-	-
17	1602-30046	-ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ =ППС-1 ТУ 25.09.031-76 ШТ	2,00	720,00	-	-	1440	-	-	-
18	16-05 ПО1-125	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ РЭС42.РС4569,152П2 ШТ	10,00	2,05	-	-	20	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.				5316	443	185	889
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					59		76
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				4412	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				133	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				56	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				4599	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				904	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.				144	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.				-	-	126	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.				-	-	59	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	443	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	502	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.				131	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				364	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	200	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	67	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				99	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	276	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				1369	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСЛО -			РУБ.				-	1106	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	800
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	569	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.				5968	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСЛО			РУБ.				-	1106	-	-

501-S-89.87 А.6 2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЧЕЛ.-Ч							800
			РУБ.				569			
		СОСТАВИЛ	<i>Курба</i>		КУРБАЕВА					
		ПРОВЕРИЛ	<i>Самсо</i>		САМСОНОВА					
		ТЕРМОРАЦИЯ			ПЕРФ., ТИМОФЕЕВА					



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок /каркасно-панельного/ на приобретение инструмента, инвентаря и мебели

Сметная стоимость I,48

Основание	Наименование изделий	Единица измерения	УСН затрат на приобретение / в руб./			
			инструмента приспособлений и производственного инвентаря		хозяйственно-го инвентаря	
			всего	в т.ч. инструмента	всего	в т.ч. мебели
I	2	3	4	5	6	7
Сб.УСН утв.МПС 7.10.83г А-31579 п.57	Здание поста V=2694 м <sup>3</sup> /30,5+24,3/х 26,94= 1476 руб	100 м <sup>3</sup>	30,5	10,7	24,3	17,5

Главный инженер проекта

Начальник отдела технических и гражданских сооружений

Исходные данные:

Составил инженер

Проверил рук. группы

И.И.Виноградов

Г.Б.Кочетков

Н.А.Попова

Т.Н.Климова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания поста электрической централизации до 100 стрелок /каркасно-панельного/

Ресурсы	Количество		
	2	3	4
I			
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	880,15		
Зарботная плата, руб.	631		
Строительные машины, руб	218		
Наземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	7030,24		
Зарботная плата, руб	4557		
Строительные машины, руб	986		
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	7910,39		
Зарботная плата, руб	5188		
Строительные машины, руб	1204		
Специальные строительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	90,92		
Зарботная плата, руб.	71		
Строительные машины, руб	33		

I	2	3	4
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел.-ч	1511,25		
Зарботная плата, руб	922		
Строительные машины, руб	121,6		
Монтажные работы			
Монтаж электрического оборудования			
Затраты труда, чел.-ч	1817,01		
Зарботная плата, руб	1927		
Строительные машины, руб	288		
Монтаж КИП и автоматики			
Затраты труда, чел.-ч	300,2		
Зарботная плата, руб	206		
Строительные машины, руб	66		
Итого монтажные работы			
Затраты труда, чел.-ч	2117,21		
Зарботная плата, руб	2133		
Строительные машины, руб	354		
Прочие работы /связь, радиофикация и др./			
Затраты труда, чел.-ч	830,69		
Зарботная плата руб.	637		
Строительные машины, руб	145		
Всего			

I	2	3	4
Затраты труда, чел.-ч	12460,46		
Зарботная плата, руб	8951		
Строительные машины, руб	1857,6		

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

Составил инженер

Проверил рук. группы

 Г.Б.Кочетков

 Н.А.Попова

 Т.Н.Климова