

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
**501-5-76.86**

Здание поста электрической централизации до  
50 стрелок

Стены из кирпича

СС-72-84

Альбом 5

С м е т ы

часть 1

ОБЪЕКТНАЯ И ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ  
(основное решение)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
501-5-76.86

Здание поста  
электрической централизации  
до 50 стрелок

Стены из кирпича

СЗ-72-84

Альбом 5

С м е т ы

Часть I

Состав альбома:

Часть I - Объектная и локальные сметы  
(основное решение)

Часть 2 - Локальные сметы (варианты)

Стоимость:

Общая	78,72 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	67,22 тыс.руб.
I м3 здания (от строительно-монтажных работ)	40,20 руб.

Разработан  
проектным институтом  
"Гипротрансигнальсвязь"

Утвержден  
Министерством путей сообщения  
СССР  
приказ № Д-19496  
от 26.06.86  
и введен в действие  
с 01.01.87

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.П. Гоголев

Ю.И. Виноградов

## ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Стр.
1	2	3
1	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета № I к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича.	4
3	Локальная смета № I-1 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На общестроительные работы подземной части здания /основное решение/	7
4	Локальная смета № I-2 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На специальные работы подземной части здания /основное решение/	13
5	Локальная смета № I-3 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На общестроительные работы надземной части здания /основное решение/	19
6	Локальная смета № I-4 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На хозяйственно-питьевой водопровод /основное решение/	37
7	Локальная смета № I-5 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На горячее водоснабжение /основное решение/	41
8	Локальная смета № I-6 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На канализацию	44
9	Локальная смета № I-7 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На внутренние водостоки.	47

I	2	3
10	Локальная смета № I-8 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На отопление /основное решение/	49
11	Локальная смета № I-9 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На тепловой узел	54
12	Локальная смета № I-10 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На вентиляцию /основное решение/	59
13	Локальная смета № I-11 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На электроосвещение	64
14	Локальная смета № I-12 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На монтаж силового электрооборудования /основное решение/	70
15	Локальная смета № I-13 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На монтаж дизельгенератора ДГА-2-24М /основное решение/	73
16	Локальная смета № I-14 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На автоматизацию вентиляции /основное решение/	79
17	Локальная смета № I-15 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На приобретение и монтаж оборудования для телефонизации, радиосвязи, часофикации и пожарной сигнализации	87
18	Локальная смета № I-16 к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича. На приобретение инструмента, инвентаря и мебели	91
19	Заданность потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича.	91

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для строительства 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 сантехнические работы

В сметах на монтаж электрооборудования заработная плата принята с учетом поясного 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 отопление от внешнего источника тепла и температуру наружного воздуха минус 30°C.

На варианты решений даны дополнительные локальные сметы.

Типовым проектом, кроме основного решения, предусмотрены варианты решения конструкций фундаментов /КЖ-3/, изменений стен, кровли, отопления в зависимости от температуры наружного воздуха /АР-5, АР-12, ОВ-3/, устройство встроенной котельной /АР-4, ОВ-5/ и т.д.

Альбом 5 часть 2 /сметы/ содержит локальные сметы на варианты решения проекта, которые используются при привязке проекта к местным условиям строительства.

Технологическое оборудование для устройств ЭЦ и связи определяется проектом электрической централизации /ЭЦ/ для каждой конкретной станции, его стоимость и монтаж в типовой проект здания не входят.

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича.

Сметная стоимость	78,72 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	руб.
1м2 общей площади здания	209,92 руб.
1м3 объема здания	47,08 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет /смет-ных расчетов/	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели					
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	обору-дования мебели и ин-вентаря	прочих затрат	всего	в том числе		норма-тивной условно-чистой продук-ции	наиме-нование единиц измерения	количе-ство единиц измерения	стои-мость единицы измерения, руб.
								основн. зарабо-тая пла-та	эксплу-атация машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Смета № I-1	Общестроительные работы подземной части здания /основное решение/	8,49	-	-	-	8,49				м3	1671,9	5,09
2	Смета № I-2	Специальные работы подземной части здания /основное решение/	1,21	-	-	-	1,21				м3	1671,9	0,72
3	"- № I-3	Общестроительные работы надземной части здания /основное решение/	39,76	-	-	-	39,76				"	"	23,78
4	"- № I-4	Хозяйственно-питьевой водопровод /основное решение/	1,27	0,02	0,15	-	1,44				м3	1671,9	0,86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
5	Смета № I-5	Горячее водоснабжение /основное решение/	0,42	-	-	-	0,42				м3	I67I,9	0,25
6	"-" № I-6	Канализация	0,53	-	-	-	0,53				"	"	0,32
7	"-" № I-7	Внутренние водостоки	0,14	-	-	-	0,14				"	"	0,08
8	"-" № I-8	Отопление /основное решение/	2,92	0,01	0,09	-	3,02				"	"	1,81
9	"-" № I-9	Тепловой узел	1,21	0,01	0,11		1,33				"	"	0,79
I0	"-" № I-I0	Вентиляция /основное решение/	2,74	-	0,27		3,01				"	"	1,81
II	"-" № I-II	Электроосвещение		2,86	0,47		3,33				"	"	1,99
I2	"-" № I-I2	Монтаж силового электрооборудования /основное решение/		0,79	0,07	-	0,86				"	"	0,51
I3	"-" № I-I3	Монтаж дизельгенера- тора ДГА-2-24М /основное решение/	0,07	2,80	6,36	-	9,23			"	"	"	5,52
I4	"-" № I-I4	Автоматизация венти- ляции /основное реше- ние/		0,80	0,41		1,21				"	"	0,72

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I5	Смета № I-I5	Приобретение и монтаж оборудования для теле- фонизации, ради официа- ции, часофикации и пожарной сигнализации		1,17	2,65	-	3,82				м3	1671,9	2,28
I6	"-" № I-I6	Приобретение инстру- мента, инвентаря и мебели		-	0,92	-	0,92				"	"	0,55
I7		Итого	58,78	8,44	11,5		78,72				м3	1671,9	47,08

Директор /или главный инженер/  
проектной организации

*А.П. Гоголев*  
А.П. Гоголев

Главный инженер проекта

*Ю.И. Виноградов*  
Ю.И. Виноградов

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

*Г.Б. Кочетков*  
Г.Б. Кочетков

Составил ст. техник

*Н.А. Попова*  
Н.А. Попова

Проверил рук. группы

*Т.Н. Климова*  
Т.Н. Климова

Сличил

*Е.В. Алексеева*  
Е.В. Алексеева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок стены из кирпича  
на общестроительные работы подземной части здания /основное  
решение/

Сметная стоимость 8,494 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Стоимость на:  
расчетную единицу  
производительность и т.п. руб.

1м2 общей площади здания 22,62 руб.

1м3 объема здания 5,08 руб.

Основание: Т.П. 501-

Составлена в ценах 1984 г.

№ ц/п	№ преи- скурентов, УСН, расценки, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая про- дукция ----- прямые затраты	В том числе:	
		основная зарплата	эксплуата- ция машин ----- в т.ч. зарплата						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. Земляные работы							
I	EI-II28	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт I группы	100м2	4,00	0,30	I	----- I	-	I ----- -
2	EI-I74 т.ч.тб.3	Разработка грунта экскаватора- ми с ковшем вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на	1000м3	0,08	147,08	I2	----- I3	I	I2 ----- 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ									
3.Е1-175 Т.Ч.ТБ.3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,09	175,14	15	-	1	15	
							16		6
4.Е1-56 Т.Ч.ТБ.3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,15	148,22	23	-	1	22	
							23		9
5.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	251,00	0,29	73	-	-	-	-
6.Е1-194 Т.Ч.ТБ.3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ	0,17	11,48	2	-	-	2	
							2		1
7.Е1-936 Т.Ч.П.346 7	-АОБОР ВРУЧНУЮ	100МЗ	0,07	121,20	8	-	8	-	
							8		
8.Е1-257 Т.Ч.ТБ.3	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,16	20,46	3	-	-	3	
							3		1
9.Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТ-1 1:2 ГРУПП	100МЗ	1,59	9,69	15	-	10	6	
							16		4
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	190	-	21	61	
							82		26

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	152
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	25
ПЛАЧОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	13
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	190

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

10.Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	МЗ	11,00	9,31	102	-	4	3	
							7		1
11.Е7-2	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1,5Т	ШТ	13,00	2,09	27	-	7	20	
							27		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.Е7-1	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 0,5Т	ШТ	8,00	1,52	12	-	3	9	
						12		3	
13.Е7-3	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 3,5Т	ШТ	25,00	2,99	75	-	19	56	
						75		20	
14.608-79 П.9-110	-ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ	МЗ	22,94	53,88	1236	-	-	-	
15.С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,34	32,10	11	-	-	-	
16.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,81	22,90	18	-	-	-	
17.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,31	25,00	33	-	-	-	
18.Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	ШТ	139,00	1,50	209	-	31	110	
						141		40	
19.Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗАДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	ШТ	27,00	1,95	53	-	8	30	
						38		11	
20.Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т	ШТ	71,00	2,96	210	-	33	116	
						149		43	
21.608-78 П.3-19	-БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ОБЪЕМОМ ДО 0,3МЗ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	24,90	44,20	1101	-	-	-	
22.608-78 П.3-11	-БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ОБЪЕМОМ ОТ 0,3 ДО 0,5МЗ	МЗ	10,96	42,50	466	-	-	-	
23.608-78 П.3-3	-БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5 МЗ	МЗ	36,42	40,90	1490	-	-	-	
24.Е6-20	-БЕТОН ПО МЕСТУ М100	МЗ	5,70	31,69	181	-	9	4	
						13		1	
25.Е22-1	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	М	22,70	1,67	38	-	4	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ					4		-
26.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,02	355,00	7	-	1	-
							1		-
27.Е8-19	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЕЧНАЯ В 2СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ	100М2		0,50	279,50	140	-	5	3
							8		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	6807	-	124	351
							475		127

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5409
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	251
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	892
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	506
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6807

РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.-0,300

=====

28.Е6-177	-УСТРОЙСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М	М3		3,80	52,94	201	-	30	4
							34		1
29.С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,05	338,00	17	-	-	-
							-		-
30.С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,07	325,00	23	-	-	-
							-		-
31.С124-43	-АРМАТУРА ВР1	Т		0,11	392,00	43	-	-	-
							-		-
32.Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	Т		0,03	329,00	10	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	371	-	30	4
							34		1

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	294
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	83
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	49
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	28
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	371

РАЗДЕЛ 4. ПОДГОТОВКА ПОД ПОЛЫ 1 ЭТАЖА  
 =====

33.ДЕ11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	1,95	43,34	84	-	7	2	
						9		1	
34.ДЕ11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	20,54	29,33	602	-	33	-	
						33		-	
35.ДЕ11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА	100М2	0,73	82,59	61	-	11	1	
						12		-	
36.ДЕ11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ИЗ РАСТВ.М200	100М2	0,35	74,52	26	-	3	-	
						3		-	
37.ДЕ11-56 к=4	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ ИЗ РАСТВ.М200	100М2	0,35	58,88	20	-	-	-	
						-		-	
38.ДЕ11-18	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,26	125,00	32	-	9	2	
						11		1	
39.ДЕ11-19	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,26	83,80	22	-	4	1	
						5		-	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4			РУБ	1065	-	67	6
							73	2	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	847
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	69
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	139
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	79
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	1065

РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
=====									
40.Е15-201	штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен	100м2	0,48	85,29	41	-	17	2	
							19	1	
41.Е15-527	окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности силикатная	100м2	0,48	14,30	7	-	4	-	
							4	-	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	61	-	21	2	
							23	1	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	48	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	22	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	61	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	8494	263 424
			687 157

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6750
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	420
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	145
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1113
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	631
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	8494

Главный инженер проекта

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

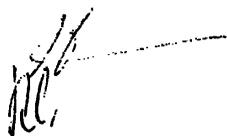
Исходные данные:

Составил ст.техник

Проверил рук. группы

 Ю.И.Виноградов

 Г.Б.Кочетков

 Н.А.Попова

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича на специальные работы подземной части здания /основное решение/

Основание: Т.П.50I-  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,215 тыс.руб.  
Нормативно-условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость  
производительность и т.п./ руб.  
1м2 общей площади здания 3,23 руб.  
1м3 объема здания 0,72 руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуа- тация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. Подпольные каналы							
I	Е8-10	Устройство песчаных основа- ний под фундаменты	м3	3,10	9,31	29	- 2	I	I -
2	Е7-723	Устройство непроходных однорячейковых каналов, перекрываемых или опираю- щихся на плиты	м3	1,95	6,93	14	- 10	4	6 2



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЛИТАМИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ							4	-	
16.ПР-НТ 06-04 П.817	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	М2	8,40	1,94	16	-	-	-	-
17.Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	-	441,00	-	-	-	-	-
18.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,30	355,00	107	-	-	11	-
19.Е26-79	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БИТУМОМ ИЛИ СМОЛОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,19	50,00	9	-	-	5	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1		РУБ	868	-	-	84	32
							116		10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	689
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	94
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	153
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	145
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	868

РАЗДЕЛ 2. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

=====

ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ АГА-2-24М

20.Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПЕРАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0,40	29,33	12	-	-	1	-
21.Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,03	70,04	2	-	-	-	-
22.Е7-338	-УКЛАДКА РЕЗИНОВЫХ ПРОКЛАДОК ТОЛЩИНОЙ 30ММ	М	2,60	5,45	14	-	-	-	-
23.Е6-33	-ФУНДАМЕНТЫ Ж/Б ИЗ БЕТОНА М150	М3	1,90	36,52	69	-	-	5	3
							8		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.С124-43	-АРМАТУРА ВР1		Т	0,02	392,00	8	-	-	-
25.Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ		Т	0,02	441,00	9	-	2	-
26.Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2		0,03	97,72	3	-	1	-
27.Е6-74 К=2	-НА КАЖДЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ ИР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2		0,03	77,72	2	-	-	-
28.Е41-1	-ШТУКАТУРНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЛИТЫМ АСФАЛЬТОМ В АВА СЛОЯ ПО 10ММ	100М2		0,01	138,00	2	-	-	-
29.Е41-2	-ШТУКАТУРНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЛИТЫМ АСФАЛЬТОМ В АВА СЛОЯ ПО 20ММ	100М2		0,01	250,00	3	-	-	-
КОЛЕСА ЗАБОРА ТОПЛИВА И ГЛУШИТЕЛЯ									
30.Е1-56 Т.Ч.ТБ,З	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,01	148,22	2	-	-	2
31.Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	МЗ		0,45	10,35	5	-	1	-
32.Е7-351	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	МЗ		0,85	13,74	12	-	2	9
33.608-7113 П.9-225	-ПЛИТЫ ДИЩ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЯ/	МЗ		0,36	68,10	25	-	-	-
34.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,05	22,90	1	-	-	-
35.С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ		0,24	32,10	8	-	-	-
36.608-7121 П.9-237	-КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ КЩО-1	М		0,14	14,90	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.608-7121 П.9-253	-МОЛЬЦА <i>GLIAM 700</i> ИЛИ <i>ВЫС: 0,80М</i>	М		2,67	12,30	33	-	-	-
							-	-	-
38.4E23-157	-УСТАНОВКА ЛЮКОВ	ШТ		2,00	1,27	3	-	2	-
							2	-	-
39.4C113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ АЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	ШТ		2,00	17,80	36	-	-	-
							-	-	-
40.Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2		0,06	90,00	5	-	1	-
							1	-	-
41.Е6-253	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	М2		6,70	0,21	1	-	1	-
							1	-	-
42.4E1-257 Т.4.ТБ,3	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		0,01	20,46	1	-	-	-
							-	-	-
43.4E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1/2 ГРУПП	100М3		0,10	9,69	1	-	1	-
							1	-	-
44.4E1-960	-РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	100М3		0,03	74,50	2	-	2	-
							2	-	-
	ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС								
45.Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3		0,10	29,33	3	-	-	-
							-	-	-
46.Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2			70,04	1	-	-	-
							-	-	-
47.Е7-338	-УКЛАДКА РЕЗИНОВЫХ ПРОКЛАДОК ТОЛЩИНОЙ 0ММ	М		0,40	5,45	2	-	-	-
							-	-	-
48.Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (М150)	М3		0,18	36,52	7	-	-	-
							-	-	-
49.С124-43	-АРМАТУРА В1	Т			392,00		-	-	-
							-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50ЭЕ6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	-	-	441,00	-	-	-	-
51ЭЕ6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	-	-	97,72	1	-	-	-
52ЭЕ6-74	-НА КАЖДЫЕ 1СММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	-	-	38,86	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					РУБ	347	-	19	16
							33		5

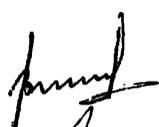
В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	276		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	24		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	53		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	45		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	26		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	347		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	1215	-	83 46
			129	15

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	965
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	98
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	206
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	160
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	90
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1215

Главный инженер проекта

 Ю.И.Виноградов

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

 Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник

 Н.А.Попова

Проверил рук. группы

 Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок стены из кирпича на общестроительные работы надземной части здания /основное решение/

Сметная стоимость	39,767 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Стоимость на: расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность и т.п./	106,05 руб.
I м2 общей площади здания	106,05 руб.
I м3 объема здания	23,79 руб.

Основание: г.п. 50I-

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценки, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Стены наружные</u>									
I	Е8-74-2	Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 510 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	162,20	44,71	7252	589	459	130 39
2	Е8-72-2	Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м и 250 мм	м3	34,50	47,54	1640	142	112	30 9
3	Е8-59	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,15	421,00	63	4	4	-
4	Е8-30-2	Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	25,00	38,21	955	75	55	20 6
5	Е7-668	Установка мелких конструкций массой 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	5,00	1,40	7	3	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	608-78 П.9-96	-ПЛИТЫ ОПОРНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ П-6	МЗ	0,30	62,70	19	-	-	-
7	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КР	0,03	32,10	1	-	-	-
8	Е7-287	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ УГОЛКОВ	Т	0,11	293,00	32	-	1	-
9	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАЯВИИ ДО 30М	ШТ	54,00	0,29	16	1	4	8
10	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5МЗ	МЗ	1,54	64,40	99	12	-	3
11	Е7-127	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАЯВИИ ДО 30М	ШТ	11,00	1,55	17	-	5	11
12	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5МЗ	МЗ	1,89	64,40	122	16	-	4
13	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КР	0,22	32,10	7	-	-	-
14	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КР	0,81	25,00	20	-	-	-
15	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КР	0,24	22,90	6	-	-	-
16	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КР	0,38	32,10	12	-	-	-
17	Е9-94	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЕРЕМЫЧКИ	Т	0,76	29,20	22	-	7	11
18	С111-491	-УГЛОВАЯ НЕРАВНОПОЛОЧНАЯ СТАЛЬ КИПЯЩАЯ, 18КП, ШИРИНОЙ БОЛЬШЕЙ ПОЛКИ 63-160ММ	Т	0,71	138,00	98	18	-	4
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	13061	-	650	210
							860		65

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	10268
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	704
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	45
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1694
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	958
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	12920
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	120
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	98
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	11			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	141			
РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ									
19	Е8-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М НА РАСТВОРЕ М50	МЗ	1,72	34,26	59	-	4	1
20	Е8-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	МЗ	72,10	34,01	2452	-	151	58
21	Е8-59	-АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,08	421,00	34	209	2	17
22	Е26-31	-ПРОКЛАДКА ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	МЗ	0,75	35,90	27	2	10	-
23	С114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	МЗ	0,77	25,60	20	10	-	-
24	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	ШТ	20,00	0,29	6	-	2	3
25	Е7-127	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	ШТ	2,00	1,55	3	5	1	2
26	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5МЗ	МЗ	1,47	64,40	95	3	-	1
27	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,06	32,10	2	-	-	-
28	С147-4	-АРМАТУРА А-4	100КГ	0,23	22,90	5	-	-	-
29	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,06	22,90	1	-	-	-
30	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,02	25,00	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	3404	-	170	64
							234		19
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	2705			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	189			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -					РУБ	29			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	447			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	252			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	3404			
РАЗДЕЛ 3 ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	Е7-463	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ АО 5Т И ВЬСОТЕ ЗААНИЯ АО 30М	ШТ	44,00	4,72	208	-	61	47
							108		17
32	Е7-460	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ АО 5М2 С ОПИРАНИЕМ НА АВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ АО 5Т И ВЬСОТЕ ЗААНИЯ АО 30М	ШТ	4,00	3,15	13	-	6	3
							7		1
33	608-91056 П.619	-МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК60.12-8А4Т	ШТ	19,00	67,60	1286	-	-	-
34	608-91056 П.602	-МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК60.15-6А4Т	ШТ	23,00	82,20	2055	-	-	-
35	608-91056 П.11-146 ПРИМ.П.26 ПРИЛ.1	-МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК30.15-8Т	М2	17,76	8,07	143	-	-	-
36	Е7-127	- УКЛААКА ПЕРЕМЫАЕК МАССОА АО 0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ АО 5Т И ВЬСОТЕ ЗААНИЯ АО 30М	ШТ	3,00	1,55	8	-	2	5
37	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫАКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ АО 0,5М3	М3	0,75	64,60	48	7	-	2
38	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КР	0,24	25,00	6	-	-	-
39	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КР	0,03	22,90	1	-	-	-
40	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КР	0,12	32,10	4	-	-	-
41	Е6-177	-УСТРОАСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 НА ВЬСОТЕ ОТ ОПОРНОА ПЛОЩААКИ АО 6М	М3	16,50	52,94	874	-	131	21
42	Е6-181	-УСТРОАСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М200 ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩААЬЮ АО 5М2 И ПРИВЕДЕННОА ТОЛЩИНЕ АО 200ММ	М3	0,50	44,54	22	152	2	6
43	Е6-184	-УСТРОАСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М-200 ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ БОЛЕЕ 5М2 И ПРИВЕДЕННОА ТОЛЩИНЕ АО 200ММ	М3	1,90	42,84	81	-	7	1
							8		
44	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,88	338,00	297	-	-	-
45	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,67	325,00	218	-	-	-
46	С124-43	-АРМАТУРА ВР1	Т	0,53	392,00	208	-	-	-

БЭ1-5 76.86 альбом 5, 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
47	Е7-291	-УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	Т	0,02	342,00	7	-	-	-	
48	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,01	441,00	4	-	1	-	
49	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	Т	0,09	329,00	30	1	1	-	
50	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	3,00	2,43	7	1	3	3	
51	608-1358 П.8-236	-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,1МЗ	МЗ	0,18	90,20	16	-	-	-	
52	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,07	22,90	2	-	-	-	
53	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,05	32,10	2	-	-	-	
54	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,18	41,30	7	-	-	-	
55	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,18	17,80	3	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					З	РУБ	6981	-	212	80
							292		27	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	5568				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	239				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -					РУБ	748				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	915				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	518				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	6981				
РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ										
=====										
56	Е12-288	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАМЗИТОМ	МЗ	18,50	17,87	331	-	22	20	
57	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМБЕТОНОМ	МЗ	32,45	35,24	1144	62	42	6	
58	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	100М2	2,32	51,61	120	61	18	6	
59	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С	100М2	2,32	319,00	739	20	121	1	
							155		10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОМ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИД РМ-350							
60	E6-86	-СЕТКА МОЛНИЕЗАЩИТН.	Т	0,02	15,30	1	-	-	-
61	C124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,02	338,00	7	-	-	-
62	E12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,26	192,00	69	-	12	-
							12		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	3010	-	215	75
							290		23
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2391			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	238			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ	7			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	395			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	224			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3010			
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕГОРОДКИ							
63	E6-43	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНА В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	100М2	1,90	496,20	742	-	100	14
64	E7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫШЕК МАССОМ ДО 0,3Т При НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	ШТ	18,00	0,29	5	154	1	3
65	608-76 П.9-92	-ПЕРЕМЫШКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3	М3	0,38	64,40	24	4	-	1
66	C147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,08	32,10	3	-	-	-
67	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,02	25,00	1	-	-	-
68	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	100М2	0,12	17,30	2	-	1	-
69	E26-35	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	М3	0,96	35,50	34	1	12	1
70	C114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	0,94	25,60	24	13	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	1300	-	154	18
							172		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1035			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	159			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ	28			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	170			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	95			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1300			
РАЗДЕЛ 6. ОКНА									
71	E10-74	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ РАЗДЕЛЬНЫМИ И РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ ДО 2М2	М2	23,23	4,47	104	-	35	8
72	C122-18	-БЛОК ОКОННЫЙ ОР 12-9А	М2	23,23	21,00	488	-	-	-
73	E10-103	-УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ПОДОКОННЫХ ДОСОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРИ ВЫСОТЕ ПРОЕМА, М, АО 2	М2	23,23	0,92	21	-	8	-
74	C122-359	-ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 34ММ, ШИРИНОЙ 250 ММ МАРКА ПА7-25, ПА8-25, ПА10-25, ПА13-25, ПА16-25, ПА 16-25	М	17,19	1,92	33	-	-	-
75	C111-406-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОДНОСТВОРОЧНОГО ОКНА С РАЗДЕЛЬНЫМИ ДВОЙНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ЖИЛЫХ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 1,5М	КОМПЛ	23,00	1,78	41	-	-	-
76	E15-707	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	100М2	0,23	242,00	56	-	6	-
77	E10-119	-УСТАНОВКА БЛОКОВ БАЛКОННЫХ В ДЕРЕВЯННЫХ РУБЛЕННЫХ СТЕНАХ С ПОЛОТНАМИ РАЗДЕЛЬНЫМИ И РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	4,90	4,26	21	-	14	-
78	E10-118	-УСТАНОВКА БЛОКОВ БАЛКОННЫХ В ДЕРЕВЯННЫХ РУБЛЕННЫХ СТЕНАХ С ПОЛОТНАМИ РАЗДЕЛЬНЫМИ И РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,07	5,18	11	-	6	-
79	C122-211	-БЛОК БАЛКОННЫЙ ДВЕРНОЙ БР28-18	М2	4,90	25,90	127	-	-	-
80	C122-207	-БЛОК БАЛКОННЫЙ БР24-9	М2	2,07	23,40	48	-	-	-
81	C111-443	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ С РАЗДЕЛЬНЫМИ ДВОЙНЫМИ ПОЛОТНАМИ ОАНОПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	1,00	5,43	5	-	-	-
82	C111-445	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ С РАЗДЕЛЬНЫМИ ДВОЙНЫМИ ПОЛОТНАМИ АВУПОЛЬНЫЕ С ФРАМУГОЙ	КОМПЛ	1,00	9,41	9	-	-	-
83	E15-725	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	100М2	0,07	160,00	11	-	1	-
84	E9-122	-МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ	Т	0,01	50,20	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЛОСОВОЙ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ									
85	С121-1973	-ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ПРОМЗАДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ, КАРКАС ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, РЕШЕТКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ИЛИ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 7	Т	0,01	464,00	5	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			6		РУБ	1234	-	70	8
							78		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	975			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	72			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -					РУБ	751			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	161			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	92			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	1228			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	6			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -					РУБ	5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	6			
РАЗДЕЛ 7. АВЕРИ									
86	Е10-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	20,59	1,45	30	-	11	7
87	Е10-106	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	6,63	1,19	8	18	3	2
88	Е10-107	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	30,59	2,00	61	5	20	4
89	Е10-108	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	7,04	1,58	11	24	4	1
90	С122-264	-БЛОК АВЕРНОЙ ПА5	М2	14,42	28,30	408	5	-	-
91	С122-230	-ТО ЖЕ, АН21-10 ШП	М2	4,10	16,90	69	-	-	-
92	С122-219	-ТО ЖЕ, АГ21-10, АГ21-12	М2	18,91	13,50	255	-	-	-
93	С122-217	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА АГ21-7С	М2	11,12	15,00	167	-	-	-
94	С122-224	-ТО ЖЕ, А021-13	М2	2,63	9,79	26	-	-	-
95	С122-266	-ТО ЖЕ, АС20-7.7Т	М2	3,11	28,60	89	-	-	-
96	С122-235	-БЛОК АВЕРНОЙ АН20-7.7-9	М2	10,56	16,00	169	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	E15-730	-ОСТЕКЛЕНИЕ АВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН НА ШТАПИКАХ ПО ЗАМАЗКЕ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,07	222,00	16	-	4	-
98	C111-448-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	24,00	2,97	71	4	-	-
99	C111-449-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ДВУПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	5,00	3,23	16	-	-	-
100	C111-446-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗААНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	1,00	6,73	7	-	-	-
101	C111-447-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗААНИЕ ДВУХПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	1,00	8,94	9	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			7		РУБ	1779	-	42	14
							56		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	1412		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-						РУБ	46		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -						РУБ	1286		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	233		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	134		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	1779		
РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ									
102	E13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ	М2	1,82	1,83	3	-	2	-
103	E13-226	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	М2	1,82	0,69	1	2	1	-
104	E11-57	-СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М50 ТОЛЩ.20ММ	100М2	0,08	82,59	6	1	1	-
105	E11-57	-ТО ЖЕ, ТОЛЩ.60ММ	100М2	0,13	82,59	11	1	2	-
106	E11-58 К=8	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,13	125,26	16	2	-	-
107	E11-57	-СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.27ММ	100М2	1,61	82,59	133	-	23	2
108	E11-58	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	1,61	15,66	25	25	-	1
109	E11-50	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ КЕРАМЗИТА	М3	0,26	16,19	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110	E11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНОЙ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	100М2	0,35	628,00	217	-	34	1
111	E11-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ АЛЯ ПОЛОВ ОАНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,07	394,00	29	35	5	-
112	E11-206	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИАНОВОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А	100М2	2,48	421,00	1043	5	108	2
113	E11-52	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	100М2	0,11	16,60	2	110	2	1
114	C114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	1,16	25,60	30	2	-	-
115	С8-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,21	34,80	7	-	3	3
116	C159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25	10М	2,13	1,51	3	6	-	1
117	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ АЛЯ ПОЛОВ, ОАНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,42	417,41	175	-	26	2
118	E13-14	-ФУТЕРОВКА ПЛИТКОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ТОЛЩИНОЙ 10ММ НА СИЛИКАТНОМ КИСЛОУПОРНОМ РАСТВОРЕ	М2	24,24	5,19	126	28	26	1
119	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,11	119,69	14	27	2	-
120	E11-68 К#14	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,11	213,53	24	2	1	-
121	E27-126	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ	100М2	0,11	0,59	1	1	-	-
122	C124-28	-КОМПЛЕКТЫ АРМАТУРНОЙ ЗАГОТОВКИ НЕ СОБРАННЫЕ В КАРКАСИ И СЕТКИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А1 И УГЛЕРОДНОЙ СТАЛИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 7ММ	Т	0,03	232,00	7	-	-	-
123	E34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ АЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	0,44	221,00	98	-	15	3
124	E10-195	-СЪЕМНЫЕ ШИТЫ	М2	4,56	1,71	8	18	1	1
125	E11-53	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ	100М2	0,03	85,00	4	1	-	-
126	E11-206	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИАНОВОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А ШИТОВ	100М2	0,05	421,00	19	-	2	-
127	E10-131	-ОБИВКА ШИТОВ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПО АСБЕСТУ	М2	4,56	3,74	17	2	2	-
128	E9-105	-ОБРАМЛЕНИЕ ШИТОВ АЛЮМИНИЕВЫМ УГОЛКОМ	100М2	0,05	259,00	12	2	8	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
129	ПР-НТ01-23 П.8-001	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНиеВОГО УГОЛКА	кг	4,40	2,86	13	11	-	2		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ							8	РУБ	2575	264	17
								281	7		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	2023				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-						РУБ	261				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	40				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	335				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	188				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	2546				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	25				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-						РУБ	10				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	13				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	2				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	29				
РАЗДЕЛ 9. ЛЕСТНИЦЫ											
130	E7-506	-УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 1Т БЕЗ СВАРКИ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЪСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	шт	2,00	3,26		-	5	1		
131	E7-502	-УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК МАССОЙ БОЛЕЕ 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЪСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	шт	3,00	3,51	11	-	10	6		
132	E7-668	-УСТАНОВКА ПРОСТУПЕЙ	шт	23,00	1,40	32	-	14	3		
133	608-92333 П.11-167	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ СО СТУПЕНЯМИ ПОД ОБЛИЦОВКУ НАКЛАДНЫМИ ПРОСТУПЯМИ	м <sup>2</sup>	7,92	10,80	86	-	17	1		
134	608-92335 П.11-169 ПРИЛ.2 ТБ.В	-ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ С БЕТОННЫМ ПОЛОМ, НЕ ТРЕБУЮЩИМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОТАЕЛКИ	м <sup>2</sup>	9,75	12,37	121	-	-	-		
135	608-92339 П.11-173	-ПРОСТУПИ ЛЕСТНИЧНЫЕ С ЛИЦЕВЫМИ БЕТОННЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ, НЕ ТРЕБУЮЩИМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОТАЕЛКИ ШИРИНОЙ ДО 45СМ	м	27,60	1,67	46	-	-	-		
136	E7-737	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫМ ПОРУЧНЕМ	100М	0,07	823,00	58	-	2	-		
137	E7-668	-УСТАНОВКА МЕДЯКИХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЪСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	шт	4,00	1,40	6	-	2	-		
138	608-78 П.9-96	-ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ	м <sup>3</sup>	0,08	62,70	5	-	2	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,05	32,10	2	-	-	-
ЭВАКУАЦИОННАЯ ЛЕСТНИЦА									
140	Е7-668	-УСТАНОВКА СТУПЕНЕЙ	ШТ	22,00	1,40	31	-	13	3
141	608-92338 П.11-172	-ПАНЕЛИ С НАРУЖНЫМ/ФАСАДНЫМ/ СЛОЕМ ИЗ ОБЫЧНОГО РАСТВОРА, ОБЪЕМНАЯ МАССА 1000КГ/М3, ТОЛЩ.КОНСТРУКЦИИ 25СМ	М2	26,62	3,72	99	16	-	1
142	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,08	46,80	4	-	2	1
143	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И РИФЛЕННЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,08	327,00	26	-	-	-
144	Е9-46	-СРЕМЯНКА	Т	0,13	58,00	8	-	2	5
145	С121-1975	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	Т	0,13	358,00	47	7	-	2
146	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,05	441,00	22	-	6	-
147	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т	0,01	355,00	4	6	-	-
148	Е26-63	-ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	100М2	0,07	64,40	5	-	3	-
149	ПР-НТ 06-04 П.817	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	М2	7,27	1,94	14	3	-	-
150	Е7-291	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	Т	0,01	342,00	3	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			9		РУБ	792	-	50	21
							71		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	552
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	51
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	92
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	69
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	693
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	85
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	99			
РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
151	E15-240	-ФАКТУРНАЯ ОТДЕЛКА ФАСАДОВ ДЕКОРАТИВНОЙ КРОШКОЙ С ПОМОЩЬЮ КРОШКОМЕТА МРАМОРНОЙ	100М2	0,52	108,00	56	-	8	4
152	E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	3,30	9,43	50	12	12	1
153	E8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2ВП	0,76	49,70	38	12	19	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10		РУБ	181	-	39	4
							43		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	144			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	40			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	23			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	14			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	181			
РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
154	E15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБоями ПАНЕЛЬНЫХ	100М2	2,83	5,35	15	-	9	-
155	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	1,44	5,84	8	9	7	-
156	E15-663	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ, ПОТОЛКОВ	100М2	2,06	60,80	126	7	32	2
157	E15-660	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	3,57	76,30	425	-	129	6
158	E15-581	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	1,15	84,50	97	135	23	1
159	E15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	3,12	76,70	239	24	87	3
160	E15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗААНИЯ СТЕН, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,38	422,00	160	90	36	1
161	E15-563	-ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ	100М2	0,25	71,20	18	37	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162	E15-246	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗААНИЯ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100M2	8,87	98,38	873	7	355	55
163	E9-50	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	T	0,15	73,00	11	410	6	3
164	C121-1968	-КАРКАСЫ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ 5	T	0,15	342,00	51	9	-	1
165	E15-325	-ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ПЛИТАМИ СГШ	100M2	0,53	127,37	68	-	19	2
166	E34-323	-КАРКАСЫ АКУСТИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ПОТОЛКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	100M2	0,41	598,00	247	21	65	1
167	E34-330	-ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ ПОТОЛКОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ, ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 50ММ	100M2	0,41	156,00	64	66	9	-
168	E34-333	-ОКЛЕЙКА КАРКАСОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ПОТОЛКОВ	100M2	0,41	172,00	71	9	9	-
169	E34-359	-ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПОТОЛКОВ ПЕРФОРИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ АКУСТИЧЕСКИМИ	100M2	0,41	123,00	51	9	42	-
170	C111-249	-ЛИСТЫ ГИПСОВЫЕ, ОБШИВОЧНЫЕ /СУХАЯ ШТУКАТУРКА/, ТОЛЩИНОЙ 10-12ММ	M2	42,54	0,57	24	42	-	-
171	E34-317	-КАРКАСЫ АКУСТИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ С ДЕРЕВЯННЫМИ БРУСКАМИ	100M2	0,72	350,00	252	-	66	2
172	E34-328	-ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ, ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 50ММ	100M2	0,72	153,00	110	68	14	1
173	E34-332	-ОКЛЕЙКА КАРКАСОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ СТЕН	100M2	0,72	168,00	121	14	12	-
174	E34-349	-ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ СТЕН ПЕРФОРИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ АКУСТИЧЕСКИМИ	100M2	0,72	97,70	70	12	61	-
175	C111-249	-ЛИСТЫ ГИПСОВЫЕ, ОБШИВОЧНЫЕ /СУХАЯ ШТУКАТУРКА/, ТОЛЩИНОЙ 10-12ММ	M2	74,26	0,57	42	61	-	-
176	E13-107	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ ХС-76: ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2	1,05	22,80	24	-	3	-
177	E13-108	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ ХС-76: ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2	1,05	16,20	17	3	2	-
178	E13-129 Т.Ч.П.1.6 К=3	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ХС-76	100M2	1,05	43,20	46	2	5	-
179	E13-172	-ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СИЛИКАТНОЯ ШПАТЛЕВКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 3ММ	100M2	1,05	55,20	58	5	20	2
180	E13-140	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ	100M2	1,05	48,60	51	22	5	1

501-5-76.86 *а/об/ом 5, к/1*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.Ч.П.1.6 К=3	ЭМАЛИ ХС-710							
181	E15-304	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВАНИИ СТЕН	100М2	0,24	73,00	18	5	3	-
182	E15-298	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	100М2	0,24	385,68	93	3	16	1
183	E34-163	-ОКРАСКА ЛЕСТНИЧНЫХ ОГРАЖДЕНИИ, СТРЕМЯНКИ И СОБЕДИТЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	Т	0,13	11,20	1	17	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			11		РУБ	4338	-	1042	79
							1121		40
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	3389			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-					РУБ	1075			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -					РУБ	66			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	560			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	317			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	4266			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	62			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-					РУБ	7			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -					РУБ	51			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	72			
РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
=====									
КРЫЛЬЦА									
184	E8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	6,90	9,31	64	-	3	3
185	E8-11	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	2,20	12,91	28	6	1	1
186	E6-16	-ОСНОВАНИЕ КРЫЛЬЦА, КРЫЛЬЦО АККУМУЛЯТОРНОЙ И СТУПЕНИ ИЗ БЕТОНА М100	М3	2,13	28,96	62	2	2	1
187	C124-43	-АРМАТУРНАЯ СЕТКА	Т	0,05	392,00	20	3	-	-
188	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	100М2	0,16	121,00	19	-	3	-
							3		-
ВЕНТКАМЕРА									
189	E8-43	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА,	100М2	0,12	496,24	61	-	9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
190	E26-31	ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М -ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ СТЕН И КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ	М3	0,76	35,90	27	10	10	-
191	E26-34	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЯ И ПЕРЕКРЫТИЯ СНИЗУ	М3	0,25	43,80	11	4	4	-
192	C114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	0,74	25,60	19	-	-	-
193	C114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	0,25	25,60	6	-	-	-
194	E15-298	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	100М2	0,09	385,68	36	-	6	-
195	E15-299	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА ПОТОЛКОВ	100М2	0,03	395,96	12	6	2	-
196	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,11	355,00	39	2	4	-
197	E6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	Т	0,04	329,00	13	4	-	-
198	E15-206	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,20	5,84	1	-	1	-
199	E6-173	-УСТРОЙСТВО БЕЗБАЛОАННЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 ТОЛЩИНОЙ ДО 200ММ НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М	М3	0,30	42,74	13	1	1	-
200	C124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	-	338,00	-	-	-	-
201	C124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,01	325,00	3	-	-	-
ПРИТОЧНЫЙ ШКАФ									
202	E10-28	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,09	110,00	10	-	1	-
203	E10-32	-ОБШИВКА КАРКАСНЫХ СТЕН СТРОГАНЫМИ ДОСКАМИ И ШИБЕР	М2	6,67	2,14	14	1	1	-
204	E15-288	-ПОДБИВКА ВОЙЛОКА	100М2	0,10	135,00	13	1	-	-
205	C111-491	-УГЛОВАЯ НЕРАВНОПОЛОЧНАЯ СТАЛЬ КИПЯЩАЯ, 18КП, ШИРИНОЙ БОЛЬШЕЕ ПОЛКИ 63-160ММ	Т	0,01	138,00	1	-	-	-
206	E26-33	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М3	0,03	14,00	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЯ И ПЕРЕКРЫТИЯ СВЕРХУ							
207	С114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	М3	0,03	25,60	1	-	-	-
208	Е10-25	-ОБИВКА СТЕН КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ	М2	11,10	2,21	25	-	2	-
209	Е10-107	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	3,19	2,00	6	-	2	-
210	С122-218	-БЛОКИ АВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА АГ21-8С, АГ21-9С	М2	3,19	14,20	45	-	-	-
211	Е10-137	-ОБИВКА АВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ С ОДНОЙ СТОРОНЫ	М2	3,19	4,57	15	-	2	-
212	С111-448-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	2,00	2,97	6	-	-	-
213	Е20-401	-СЕТКА СТАЛЬНАЯ В ПРОЕМЕ	1шт	2,00	1,48	3	-	2	-
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
214	Е8-01	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ	Т	0,03	334,72	10	-	-	-
215	Е9-43	-МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ОПОРАМ ИЗ АБУТАВРА НОМ24	М	3,40	6,83	23	-	1	5
216	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ АБУТАВРОВ ТИПА М, ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т	0,13	239,00	31	-	20	5
217	С8-91-1	-ОГРАЖДЕНИЕ СЕТЧАТОЕ	М2	2,10	4,94	10	-	-	2
218	Е15-613	-ОКРАСКА СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,02	43,50	1	-	3	-
219	Е9-47	-УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ	Т	0,02	46,80	1	-	-	-
220	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	0,02	358,00	7	-	-	-
221	Е34-163	-ОКРАСКА СТРЕМЯНКИ	Т	0,02	11,20	1	-	-	-
222	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	100М2	0,12	17,30	2	-	-	1
							1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
223	E26-31	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ СТЕН И КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ	МЗ	0,96	35,90	34	-	12	2
							14		1
224	C114-125	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-150	МЗ	0,93	25,60	24	-	-	-
225	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,38	43,34	25	-	2	-
226	E11-6	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ	4,70	16,00	75	-	9	5
227	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	100М2	0,58	121,00	70	-	11	1
							14		2
							12		-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			12		РУБ	1112	-	99	30
							129		9

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	826
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	98
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	125
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	135
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	77
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1058
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	74

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	39767	-	3007	620
		3627		209

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31268
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3172
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	3141
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5160
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2918
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39346
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	360
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	44
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	278
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	421

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела технических  
 и гражданских сооружений

 Е.И. Виноградов  
 Г.Б. Кочетков

Исходные данные,  
 составил инженер  
 Проверил рук. группы



Н.А. Лопова  
 Т.Н. Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены  
из кирпича на хозяйственно-питьевой водопровод  
(основное решение)

Сметная стоимость I,442 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность ит.п./ 3,84 руб.  
Гм2 общей площади здания 3,84 руб  
Гм3 объема здания 0,86 руб.

Основание: т.р.50I-  
Составлена в ценах I984г.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, /пенника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе:	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I Сантехнические работы							
I	ЕI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцин- кованных труб для водоснабже- ния, диаметром I5мм	м	25,0	I,2	30	= 6	6	=
2	ЕI6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцин- кованных труб для водоснабже- ния, диаметром 20мм	м	2,0	I,35	3	= -	-	=
3	ЕI6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцин- кованных труб для водо- снабжения, диаметром 25мм	м	I2,0	I,36	I6	= 3	3	=
4	ЕI6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцин- кованных труб для водо- снабжения, диаметром 32 мм	м	I,0	I,58	2	= -	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	31,00	2,21	69	-	9	1
6	E16-60	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	5,00	1,78	9	10	2	
7	E16-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 65 ММ	М	3,00	3,29	10	-	1	
8	E16-23	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	Т	0,01	457,00	5	-	-	
9	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	0,76	3,94	3	-	3	
10	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДАВИЖЕК 30436Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	7,00	17,40	122	-	7	1
11	Ц12-802-5 ВВ, УКАЗ, П, 2В	-ЗАДАВИЖКИ ЧУГУННЫЕ РИАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	ШТ	1,00	8,38	8	8	4	
12	Э307-11240	-СТОИМОСТЬ ЗАДАВИЖКИ 30436Р ДИАМ. 100ММ С ЭЛЕКТРОПРИБОРОМ	ШТ	1,00	123,20	123	-	-	
13	E16-127	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПОВОРОТНЫХ 194165Р, ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,00	17,30	35	-	2	
14	С130-2032	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч86Р ДУ32ММ	ШТ	1,00	2,44	2	2	-	
15	С130-2037	-ТО ЖЕ, 25 ММ	ШТ	1,00	1,98	2	-	-	
16	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	2,00	2,07	4	-	-	
17	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВОДОСНАБЖАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 25	М	20,00	2,23	45	-	-	
18	E17-50	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-4-СТ	ШТ	2,00	4,59	9	-	1	
19	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХКОРОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОМ-СИФОНОМ	КОМПЛ	2,00	4,43	9	1	-	
20	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НАСОСНО АППАРАТА ДО 0,2Т	ШТ	0,00	15,20	30	-	20	1
21	E130-1954	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К20/16 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80Б2	ШТ	0,00	107,00	214	21	-	
22	Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТНИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	ШТ	1,00	2,41	2	-	2	
23	С130-2331	-СЧЕТЧЕК ДУХ-20	ШТ	1,00	25,80	26	2	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	Е16-124	-УСТАКОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50мм	шт	47,00	47,70	191	-	7	-
25	С130-2322	-РУКАВ ПОЖАРНЫЙ	м	40,00	1,76	70	7	-	-
26	С130-850	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	шт	1,00	1,11	1	-	-	-
27	Пр-нт.24-07	-СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ РАКОВИН	шт	2,00	3,84	8	-	-	-
	П18-33								
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	1235	-	67	3
							70		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	149		
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	4		
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	155		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	10		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	6		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	4		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	1		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	15		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	889		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	61		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -						РУБ	268		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	99		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	77		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	1065		
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
28	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ДАКОМ БТ-577	100м2	0,04	4,38	1	-	-	-
29	Е15-614	-НАСЫПАКА ОКРАСКА БИЛИНАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕЧЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ НЕБЛЕЕ 50мм И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100м2	0,10	60,50	6	-	4	-
30	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДАРИИ ИЛИ ЦИЛИНДАРИИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	м3	0,25	23,40	6	-	3	-
31	С116-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНЫХ ВАТ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОСТ 23204-78 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТРОМ 25-57мм, П-200	м3	0,10	56,70	6	-	-	-
32	С116-714	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	м3	0,15	24,40	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	E26-14	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	м <sup>2</sup>	0,10	42,10	4	-	-	-
34	C114-353	-ШНУР АСБЕСТОВЫЙ ГОСТ 1779-78 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОВ	т	0,08	1023,00	130	4	-	4
35	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	100м <sup>2</sup>	0,07	12,60	1	-	-	1
36	C1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯНАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И-200, ТОЛЩИНОЙ 2,2 мм	м <sup>2</sup>	0,14	0,73	6	1	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						РУБ	207	-	12

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	164
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	12
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	146
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	207
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	1442

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	149
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	155
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	164
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	12
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	146
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	207
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	389
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	61
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	268
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	99
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	77
ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1065

Главный инженер проекта  
Исходные данные:  
Составил инженер  
Провел ДУК. ГРУППЫ

*Handwritten signature*

Ю.И.Виноградов

Н.А.Попова  
Т.Н.Климова

Начальник отдела технических и  
гражданских сооружений

*Handwritten signature*

Г.Б.Кочетков

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича  
на горячее водоснабжение /основное решение/

Основание: Т.П. 501-  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,423 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность и т.п./ руб.  
Гм2 общей площади здания 1,13 руб.  
Гм3 объема здания 0,25 руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Е16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам. 15 мм	м	31,00	1,20	37	- 7	7	- -
2	Е16-42	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам. 20 мм	м	15,0	1,35	20	- 3	3	- -
3	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопле- ния, водопровода и горячего	100м	0,51	3,94	2	- -	2	- -

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

ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ

4,2307-1017 8	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Б15К ДИАМ. 15ММ	ШТ		1,00	1,04	1	-	-	-
5,2307-1017 9	-ТО ЖЕ, 20ММ	ШТ		3,00	1,26	4	-	-	-

РАЗДЕЛ 1, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

6,Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ ВГ-577	100М2		0,03	4,38	1	-	-	-
7,Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3		0,20	42,10	8	-	8	-
8,С114-353	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОВ	Т		0,16	1623,00	260	-	-	-
9,Е13-814	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С АОВАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЬШЕ 50ММ И Т.П., ЗА 2 РАЗА	100М2		0,01	60,50	1	-	-	-
10,Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	100М2		0,04	12,60	1	-	1	-
11,С1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И-200, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2		4,84	0,73	4	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					РУБ	345	-	9	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	275
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	264
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	45
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	25
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО СМЕТУ:						РУБ	423	"	21	"
								21	"	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	275
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	266
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	45
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	25
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	345
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	64
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	12
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	5
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	78

Главный инженер проекта



Ю.И.Виноградов

Начальник отдела  
 технических и гражданских  
 сооружений



Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник



Н.А.Попова

Проверил рук. группы

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича  
на канализацию

Сметная стоимость 0,532 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,/  
производительность и т.п. руб.

1м2 общей площади здания 1,42 руб.

1м3 объема здания 0,32 руб.

Основание: Т.П. 50I-

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I Сантехнические работы							
I	ЕI6-30	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диам. 50 мм	м	3,0	3,2I	10	I	I	-
2	ЕI6-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в	м	6,00	4,59	28	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ									
3.Е16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	19,00	1,92	36	-	7	-	-
							7	-	-
4.Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	27,00	3,10	84	-	10	-	-
							10	-	-
5.Е17-8	-УСТАНОВКА ВАНН НОЖНЫХ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ	КОМПЛ.	1,00	35,00	35	-	2	-	-
							2	-	-
6.Е17-57	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЖКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ	КОМПЛ.	2,00	23,20	46	-	3	-	-
							3	-	-
7.Е17-34	-УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ 4УГУМНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ГЛУБОКИХ	КОМПЛ.	2,00	37,90	76	-	2	-	-
							2	-	-
8.Е17-22	-УСТАНОВКА УМЯВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ, РАЗМЕРОМ В ММ 550X420X150	КОМПЛ.	5,00	18,50	93	-	7	-	-
							7	-	-
9.Е17-89	-УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ РС10-1, РС10-2	КОМПЛ.	3,00	9,18	28	-	2	-	-
							2	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	532	-	37	-	-
							37	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ	436			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	37			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	58			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	38			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ	532			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	532	-	37	-
							37	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	436
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	58
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	38
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	532

Главный инженер проекта

О.И.Виноградов

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник

Н.А.Попова

Проверил рук. группы

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок.  
Стены из кирпича на внутренние водостоки

Основание: Т.П. 50I-  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,144 тыс. руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
производительность и т.п. руб.  
Im2 общей площади здания 0,38 руб.  
Im3 объема здания 0,09 руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
7	8	9	10						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	CI30-IO25	Краны проходные сальниковые муфтовые Пч60к для воды, нефти и масла давлением 1мпа, диам. в мм 32	шт	1,00	2,57	3	---	-	---
2	ЕI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диам. 100мм	м	23,0	3,10	71	9	9	---
3	ЕI6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диам. 50мм	м	1,00	1,92	2	---	-	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.E16-57	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М		1,00	2,98	3	-	1	-
5.E16-188	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ		2,00	2,28	5	-	3	1
6.ПР-ИТ 01-05-01 П.77	-СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ	ШТ		2,00	17,79	36	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	144	-	13	1
							14		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	120
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	13
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	39
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	15
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	164

Главный инженер проекта

Ю.И.Виноградов

Начальник отдела  
 технических и гражданских  
 сооружений

Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник

Н.А.Попова

Проверил рук. группы

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича  
на отопление /основное решение/

Основание: Т.П. 50I-

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,02I тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость  
производительность и т.п./ руб.  
Iм2 общей площади здания 8,04 руб.  
Iм3 объема здания I,8I руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продук- ция	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I Сантехнические работы							
I	2307-I022 5	Вентиль муфтовый I5ч8бр диам. I5 мм	шт	II,0	I,43	- I6	- -	- -	- -
2	2307-I022 6	То же, 20 мм	шт	4,00	I,65	7	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
342307-1022 7	-ТО ЖЕ, 25ММ		ШТ	2,00	1,98	4	-	-	-
442307-1022 1	-ТО ЖЕ, 32ММ		ШТ	4,00	2,42	10	-	-	-
542307-1022 2	-ТО ЖЕ, 40ММ		ШТ	2,00	3,29	7	-	-	-
64С130-1022	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15		ШТ	10,00	1,00	10	-	-	-
74С130-1035	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ АВОДНОЯ РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРАП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20		ШТ	30,00	1,50	45	-	-	-
84Ц12-792-1 ВВ:УКАЗ. П.2В	-ЗАДАВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25 ММ		ШТ	1,00	2,64	3	-	2	-
942307-1239 0	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ 254931НЖ ДИАМЕТР 25ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО-063/63-0,25Р		ШТ	1,00	87,00	87	-	-	-
104Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140А0, М-90, РА-90 ВЫСОТОЯ 582ММ		ЭКМ	93,10	7,66	713	-	23	6
114Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ ДЛИНОЯ ПО 1М		М	9,00	4,34	39	-	1	-
124Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ		М	120,00	0,86	103	-	25	1
134Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ		М	115,00	0,91	105	-	24	1
144Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ		М	50,00	1,03	51	-	11	1
154Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ		М	16,00	1,14	18	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100М		3,01	3,94	12	-	11	-
							11		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	1496	-	100	9
							109		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	87
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ЗАГОТОВУ-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	91
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	5
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1140
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	935
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	98
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	100
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	99
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	152
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	105
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1400

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

17.Е13-125	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100М2		0,28	4,38	1	-	-	-
18.Е26-14	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3		0,83	42,10	35	-	34	1
							35		
19.С114-353	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОН	Т		0,66	1623,00	1071	-	-	-
20.Е26-7	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НА СУХО ПОЛУЦИЛИНАРАМИ ИЛИ ЦИЛИНАРАМИ МИНЕРАЛВАТНЫМИ	М3		0,15	23,40	4	-	2	-
								2	
21.С114-148	ПОЛУЦИЛИНАРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	М3		0,15	24,40	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150					-		-
22ФЕ26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	100М2	0,28	12,60	3	-	3	-	-
						3			-
23ФС1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И-200, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	30,47	0,73	22	-	-	-	-
24ФЕ15-614	-ОКРАСКА РАДИАТОРОВ	100М2	0,80	60,50	48	-	31	-	-
						31			-
25ФЕ15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,42	60,50	25	-	16	-	-
						16			-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	1525	-	86		1
						87			-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1212		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	29		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	86		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	86		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	1097		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	201		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	112		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1525		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	3021	-	186 10
			196	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	87
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	91
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ			5	
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ			1212	
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ			29	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ			1	
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ			86	
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ			86	
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ			1097	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ			201	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ			112	
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ			1525	
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ			1140	
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ			935	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ			7	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ			2	
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ			98	
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ			100	
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ			99	
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -			РУБ			3	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ			152	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ			105	
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ			1400	

Главный инженер проекта



Д.И.Виноградов

Начальник отдела  
 технических и гражданских  
 сооружений



Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник



Н.А.Попова

Проверил рук.группы

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок.  
Стены из кирпича на тепловой узел

Сметная стоимость I,333 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость  
производительность и т.п./ 3,55 руб.  
Гм2 общей площади здания 3,55 руб.  
Гм3 объема здания 0,80 руб.

Основание: т.п.50I

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	коли- чество	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. условно- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе:	
							основная зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I							
		Сантехнические работы							
1	Е18-2II	Установка узлов ручных насосов	шт	1,0	4,6	5	= 3	3	=
2	230I-16008	Насос родник РНМ-1К	шт	1,0	14,59	15	=	-	=
3	С130-2307	Обвязка ручного насоса	компл	1,0	14,7	15	=	-	=
4	ЦII-155-I	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм, до 50	шт	1,0	2,4I	2	= 2	2	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	С130-1522	-СЧЕТЧИК ВТГ-40	шт	1,00	42,40	42	-	-	-
6	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХКОЛБЫМ КРАНОМ И ГРУБКОЯ-СИФОНОМ	компл	6,00	4,43	27	-	1	-
7	E18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	компл	8,00	2,41	19	1	2	-
8	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК Э0465Р ДИАМЕТРОМ 50мм	шт	8,00	17,40	139	2	8	1
9	С130-2037	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8П4У25 мм	шт	1,00	1,98	2	9	-	-
10	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ТРОХОАНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	шт	4,00	1,60	6	-	4	-
11	С130-1775	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 40	шт	6,00	0,78	6	4	-	-
12	2307-10237	-ВЕНТИЛЬ ПРОЧНОГО ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч9Р2, ДУ40, РУ16	шт	4,00	4,39	18	-	-	-
13	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ТРОХОАНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	шт	2,00	1,60	3	-	2	-
14	С130-1775	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 40	шт	4,00	0,78	3	2	-	-
15	С130-2229	-ЗАДВИЖКИ ЭСС76ННЧ ДУ50 мм	шт	2,00	41,70	83	-	-	-
16	E18-185	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕУЛОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ЦАТРУБКА 57мм	шт	2,00	23,00	46	-	5	-
17	E18-180	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕУЛОВ И ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159мм	шт	2,00	32,10	64	5	11	-
18	E18-91 ТБ,З-1.0	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ 40 4М2	шт	4,00	18,92	19	11	11	1
19	С130-2144	-ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ (5-03-34-502-68)	шт	1,00	48,60	49	12	-	-
20	С130-2112	-СЕКЦИИ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ	секц	4,00	42,30	109	-	-	-
21	Ш11-550-7	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАНЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕКЦИОННЫЙ С МЕМБРАНЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм, 40Т 50	шт	1,00	1,97	2	-	2	-
22	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВУБРА ТУ25-02-100970-76	шт	1,00	70,00	70	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	E16-55 Т.Ч.П.3,2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5мм	М	15,00	2,29	34	-	8	-
24	E16-37 ТО ЖЕ	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25мм	М	15,00	1,08	16	-	4	-
25	E16-38 ТО ЖЕ	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32мм	М	20,00	1,19	24	-	5	-
26	E16-39 ТО ЖЕ	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40мм	М	10,00	1,34	13	-	3	-
27	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	100М	0,60	3,94	2	-	2	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	1048	-	73	2
							75		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	112		
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2		
ЗАВОДА, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	115		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	4		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	4		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	4		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	6		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	777		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	345		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	2		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	69		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	69		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	345		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	82		
ПЛАЧОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	68		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	927		
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
28	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100М2	0,10	4,38	1	-	-	-
29	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ЦАСУХО ПОЛУЦИЛИНДАМИ ИЛИ ЦИЛИНДАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	м2	3,00	23,40	70	-	33	1
30	E114-148	-ПОЛУЦИЛИНДАРЫ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150	м2	1,06	24,40	48	-	-	-
31	E114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	м2	3,08	56,70	56	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
32	Е26-73	МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ, И-200 -ОБЕРТНУВАННЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	100М2	0,50	12,60	6	-	6	-	
33	С1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И-200, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	55,00	0,73	40	6	-	-	
34	Е15-614	-НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАЧИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,08	60,50	5	-	3	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	285	-	42	1	
							43			
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	226			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	19			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -						РУБ	1			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	42			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	42			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -						РУБ	144			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	38			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	21			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	285			
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:						РУБ	1333	-	115	3
							118			
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	112			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	115			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	4			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	1			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	4			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	4			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	6			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	226			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	19			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -						РУБ	1			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	42			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	42			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -						РУБ	144			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	38			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	21			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	285			

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

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	777
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	345
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	69
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	69
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	345
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	82
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	68
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	927

Главный инженер проекта

Ю.И.Виноградов

Начальник отдела технических  
и гражданских сооружений

Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил инженер

Н.А.Попова

Проверил рук. группы

Т.Н.Климова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-IO

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 строек.  
Стены из кирпича на вентиляцию /основное  
решение/

Сметная стоимость 3,015 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
производительность и т.п. 8,04 руб.  
Гм2 общей площади здания 8,04 руб  
Гм3 объема здания 1,8 руб.

Основание: т.п.50I-

Составлена в ценах 1984г.

№ шп	№ преи- скуран- тов,УСН, расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. условно- чистая про- дукция прямо затрат	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуа- тация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I Сантехнические работы							
I	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-ЦА-70 Н 2,5А с электродвигателем 4AA56A4	шт	3,0	59,6	179	= 7	7	=
2	I50I-I0059	Исключить двиг.4AA 56A4	шт	2,0	23,0	46	=	-	=
3	I50I-0300I	Двигатель асинхронный трех- фазный взрывонепроницаемый B63A4	шт	2,0	36,0	72	=	-	=
4	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали	шт	2,0	90,6	181	=	9	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	1501-01394	В-Ц4-70 Н 4А С ЭЛ.АВИГАТЕЛЕМ 4А71А6 -АВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ ИСКЛЮЧИТЬ=4А71А2,4,6У3	ШТ	2,00	34,00	68	9		
6	1501-01398	-АВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ =4А80А2,4,6,8У3	ШТ	2,00	42,00	84			
7	E20-743	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОЦЕВНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ, ВЕСОМ ТН 40 0,025	ШТ	1,00	3,11	3		2	
8	ПР-НТ23-08 ПФ1-105	-ВЕНТИЛЯТОР С0У3	ШТ	1,00	52,52	53	2		
9	E20-735	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОЦЕВНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ В-06-300 Н 4 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4	ШТ	2,00	42,20	84	5	5	
10	1501-10059	-ИСКЛЮЧИТЬ АВИГ.4АА56А4	ШТ	1,00	23,00	23			
11	1501-01394	-АВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ =4А71А2,4,6У3	ШТ	1,00	34,00	34			
12	E20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЯ,Т ДО 0,125	ШТ	2,00	6,09	12		6	1
13	К130-757	-КАЛОРИФЕРЫСТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНАТНЕ ОДНОХОЛОВНЫЕ КВС6А-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-11,4	ШТ	2,00	38,60	77	7		
14	E20-764	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ	М2	0,54	3,46	2		2	
15	ПР-НТ23-08 ПФ4-832	-ФИЛЬТР ФЯР	ШТ	2,00	7,11	14	2		
16	E20-458	-КЛАПАН Р315Э С ПР.МЭ0-0,63/0,63-25П	1ШТ	1,00	73,60	74		2	
17	E20-459	-КЛАПАН Р400Э С ЭЛ.ПРИВ.МЭ0-0,63/0,63-0,25	1ШТ	1,00	72,50	73	2	2	
18	E20-468	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНЭК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ КВУ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВАТЕЛЯМИ ТЭН-100Б С МЕХАНИЗМОМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЭ0-063/25-025П РАЗМЕРОМ КЛАПАНА 6СОХ1000А	1ШТ	2,00	104,00	208	2	5	
19	1704-50828	-ИСКЛЮЧИТЬ ПРИВОД МЭ0-063/25-25П	ШТ	2,00	46,89	94			
20	1704-50421	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОАНОБОРОТНЫЙ=МЭ0-1,6/25-0,25И-77,МЭ0-1, 6/63-0,63И-77 ТУ25-02-1401-74	ШТ	2,00	182,35	365			
21	Ц8-615-3	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,22	1		1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ПР-НТ64-01 П10-051	-КОНДИЦИОНЕР БК1500	шт	1,00	260,00	260	-	-	-
23	E20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	13,20	7,31	96	-	12	-
24	E20-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	6,30	5,35	34	12	6	-
25	E20-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	М2	10,00	4,69	47	6	7	-
26	E20-10	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ 1000	М2	20,00	5,59	112	7	18	1
27	E20-11	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 1100 ДО 1600	М2	53,20	5,30	282	19	36	3
28	E26-63	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОРОВА	100М2	0,13	64,40	8	39	6	1
29	ПР-НТ 06-04 П:802	-СТОЙМОСТЬ КОРОВОВ 150X250ММ	М	15,00	1,58	28	6	-	-
30	E20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	1шт	45,00	1,48	67	-	38	2
31	E20-408	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 200 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 X 200	1шт	4,00	1,63	7	40	3	1
32	24-Д-1	-РЕШЕТКИ ПЛАСТМАССОВЫЕ	шт	11,00	1,19	13	3	-	-
33	E20-489	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 400	шт	1,00	8,13	8	2	2	-
34	E20-525	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	шт	6,00	8,31	50	-	14	14
35	С130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТА 8281	шт	3,00	0,13	1	-	-	-
36	С130-1062	-КРОНШТЕЙНЫ И ПОДСТАВКИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СОРТОВОЙ СТАЛИ	кг	8,00	0,29	2	-	-	-
37	E20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250X500	шт	3,00	16,20	49	-	6	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	2969	-	189	8
							197		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ	260			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ	3			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ	271			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	2			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ	2226			
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	1377			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	6			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	188			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	190			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ	649			
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -				РУБ	7			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	263			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	200			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ	2696			
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
38	E15-612	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ГРАЗА	100М2	1,15	32,00		37	-	8	1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	46	-	8	1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						9		
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	37			
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	28			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	8			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	3			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	46			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	3015	-	197	9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						206		2
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ	260			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	8			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ	3			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ	271			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	2			

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	37
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	28
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	8
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	46
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ "	РУБ	2226
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1377
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	188
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	190
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	649
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	263
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	200
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	2696

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

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича.  
на электроосвещение

Основание: Э0

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,329 тыс.руб.  
В том числе:  
а) оборудования 0,470 тыс.руб.  
б) монтажных работ 2,859 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность и  
т.п./  
Им2 общей площади здания 8,86 руб.  
Им3 объема здания 1,99 руб.

№ п/п	№ преи- скура- тов, УСН расценок, кценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Монтажные работы							
I	Ц8-401-1	Провода марок АПРФ и ПРФ с креплением скобами се- чением жилы до 6 мм <sup>2</sup>	100м	6,17	65,00	401	- 311	149	162 60
2	Ц8-402-2	Провод ПШВ АПШВ при скры- той проводке	100м	0,87	12,70	11	- 10	7	3 1
3	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рука- ва, первый провод	100м	0,20	4,88	1	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5 ММ <sup>2</sup>						-		-
4.Ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫХ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 6 ММ <sup>2</sup>	100М	0,10	6,02	1	-	-	-	-
5.Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2КГ	100М	0,97	20,60	20	-	8	-	-
6.Ц8-572-4	-ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫХ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	ШТ	2,00	4,72	9	-	5	3	2
7.Ц8-591-10	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ	100ШТ	0,07	37,30	3	-	2	-	-
8.Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0,28	49,80	14	-	11	-	-
9.Ц8-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100ШТ	0,23	19,60	5	-	3	-	-
10.Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,05	30,00	2	-	1	-	-
11.Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100ШТ	0,12	25,10	3	-	2	-	-
12.Ц8-610-1	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ЛОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 5КГ	100ШТ	0,03	71,50	2	-	2	-	-
13.Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,30	54,00	16	-	7	7	7
14.Ц8-591-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100ШТ	0,01	20,80	1	-	-	-	-
15.Ц8-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100ШТ	0,59	127,00	75	-	53	32	21
16.Ц8-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100ШТ	0,18	167,00	30	-	21	12	9



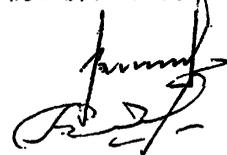
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.	1517-2346 К=1,076	ЯЩИК С Понижающим трансформатором 282X205X130мм=ЯТП-0,25ТУ 36,631-76==	ШТ	3,00	13,67	41	-	-	-
31.	1504-6160 К=1,08	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ИНА,02,1,2-02	ШТ	23,00	0,43	10	-	-	-
32.	1504-6161 К=1,08	ТО ЖЕ, ДВУХКЛАВИШНЫЙ 02,1,2-12	ШТ	7,00	0,70	5	-	-	-
33.	1504-17077 К=1,08	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТ. ИНА.02.1.1-03	ШТ	28,00	0,15	4	-	-	-
34.	1504-17078 К=1,08	РОЗЕТКА ШТЕП. ГЕРМЕТ. НА 220В ИНА.05.12-01	ШТ	5,00	0,16	1	-	-	-
35.	1504-17078 К=1,08	ТО ЖЕ НА 36В ИНА.05.1.2-17	ШТ	12,00	0,16	2	-	-	-
36.	1504-17078 К=1,08	РОЗЕТКА ШТЕЙСЕЛ. С ЗАЗЕМ. КОНТАКТОМ НА 360В Т,А-700	ШТ	1,00	0,10	1	-	-	-
37.	2405-1371 К=1,082	КОРОБКА ОТВЕТ. Т.У192МХЛ2	1000ШТ	0,10	69,23	7	-	-	-
38.	15095-1302 К=1,116	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 1 2,2,5мм2=АПРФ	1000М	0,45	128,34	58	-	-	-
39.	15095-1305 К=1,116	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 1 3,2,5мм2=АПРФ	1000М	0,06	156,24	9	-	-	-
40.	15095-1303 К=1,116	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 1 2,4,0мм2=АПРФ	1000М	0,11	149,54	16	-	-	-
41.	15095-0204 К=1,116	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2 2,2,5мм2=АПВС	1000М	0,05	37,94	2	-	-	-
42.	15095-0210 К=1,116	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2 3,2,5мм2=АПВС	1000М	0,02	53,57	1	-	-	-
43.	15095-0205	ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ	1000М	0,02	54,68	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2,4мм2=АПВС								
К=1,116									
44.15093-3701	АВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В	1000М		0,08	137,37	11	-	-	-
3	СЕЧЕНИЕМ 2,2,5мм2=АВВГ								
К=1,126									
45.15093-3801	ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В	1000М		0,01	191,42	2	-	-	-
3	СЕЧЕНИЕМ 3,2,5мм2=АВВГ								
К=1,126									
46.15093-3810	ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 1000В	1000М		0,01	258,98	3	-	-	-
3	СЕЧЕНИЕМ 3,4мм2=АВВГ								
К=1,126									
47.0113-18,1	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМ.20Х2,5	М		30,00	0,60	18	-	-	-
К=1,089									
ОБОРУДОВАНИЕ									
48.КАЛЬК	ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА	ШТ		2,00	225,10	450	-	-	-
1	ПР11-1041-1Р21У3								
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	3329	-	254	214
							468		78

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	450
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	14
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	470
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2452
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	164
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	136
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	78
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	254
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	332
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	1770
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	221
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	206
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2859

Главный инженер проекта  
Начальник отдела  
энергоснабжения



Ю. И. Виноградов  
Б. В. Строганов

Составил инж: *Л. В. Глебук*  
Проверил рук. гр. *М. И. Зельманов*

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1

Стоимости оборудования, изготовления и монтажа шкафа для распределительного пункта ПРП-1041 - 1р21У3

На сумму 225,10

№ п/п	Основание	Наименование	Един. изм.	Количество	Стоимость оборудования		Стоимость монтажных работ	
					единица	общая	единица	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пр-нт 15-17 д.17 п.01-III2	Шкаф стальной для распределительных пунктов разм. 800x650x150	шт	1	40,00	40,00	-	-
2	Пр-нт 15-17 д.17 п.01-II25 пр.15-04 п.01-058 п.01-072 ПР15-17 д.17 п.01-II24 ПР1504 п.01-058 п.01-072	Установка и ошиновка выключателей автоматических АЕ2034  То же, выключателей автоматических АЕ2036	шт	12	4,8+0,75 =5,55	66,60	2,60	31,20
		То же, выключателей автоматических АЕ2036	шт	6	7,80+1,75 =9,55	57,30	5,00	30
		Итого	руб.			163,90		61,20
		Всего	руб.					225,10

Составил

Рук. группы

Сличил

Глубук

Зельманов

Алексеева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича  
на монтаж силового электрооборудования /основное решение/

Основание: черт. марки ЭМ  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,860 тыс.руб.  
В том числе:  
а) оборудования 0,068 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,792 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность и т.п./ руб.  
1м2 общей площади здания 2,29 руб.  
1м3 объема здания 0,51 руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Монтажные работы							
I	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоя- щий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	7,00	3,40	24	- 10	10	- -
2	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	2,00	2,60	5	- 3	3	- -
3	Ц8-522-4	Выключатель или переключатель пакет- ный на	шт	1,00	5,13	5	- -	2	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 400А						2		
4.Щ8-525-1	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25А	шт	7,00	2,02	14	-	6		
							6		
5.Щ8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБРУЩАВАНИЕ	т	0,10	377,00	38	-	3		
							3		
6.Щ8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ <sup>2</sup>	100М	2,20	56,10	123	-	29	4	
							33		
7.Щ8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ <sup>2</sup>	100М	3,80	60,80	231	-	89	87	
							176		32
8.Щ8-400-2	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ <sup>2</sup>	100М	0,25	68,00	17	-	6	7	
							13		2
9.Щ8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,16	54,00	9	-	4	4	
							8		2
10.Щ8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ ВОРЗААХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	100М	0,16	29,90	5	-	3	1	
							4		
	НЕУЧТ.МАТЕР.ПО МОНТ.РАБ								
11.Щ15093-3802-3	К=1,126 ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,4ММ <sup>2</sup> =АВВГ	1000М	0,08	225,20	18	-	-	-	
12.Щ15093-3804-3	К=1,126 К=1,2 К=1,2 ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,10ММ <sup>2</sup> =АВВГ С ЗАЗЕМЛ.ЖИЛОЙ 1Х6 КВ,ММ	1000М	0,03	445,50	13	-	-	-	
13.Щ15093-3805-3	К=1,126 К=1,2 ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,16ММ <sup>2</sup> =АВВГ С ЗАЗЕМЛ.ЖИЛОЙ 1Х10КВ,ММ	1000М	0,03	600,75	18	-	-	-	
14.Щ15093-3801-3	К=1,126 К=1,3 ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,2,5ММ <sup>2</sup> =АВВГ С ЗАЗЕМЛ.ЖИЛОЙ 1Х2,5КВ,ММ	1000М	0,28	248,85	70	-	-	-	
15.ЩС113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-73 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ	М	32,00	0,31	10	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I6	CI54-30	Обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщ. стенок в мм-т ДУ-20 Т-2,8  Выключатели и переключатели защитные, типа ЦВЗ-10 ЗОМГБ  Оборудование	шт	2,00	2,06	4	- - - -	-	-
I7	I504-4233	Пускатель переверсивный без теплового реле З80В-23А, 660В-14А-ЦМЕ-221ГОСТ 5.3.16.76	шт	3,00	6,20	19	- - -	-	-
I8	I504-422I	Пускатель МПМЛ-III002	шт	4,00	4,50	18	- -	-	-
I9	I504-10II	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А63, исполнение расцепителей М,Т номинальный ток А1, 6 2, 5 4 6, 3 10 I6 25 40 50 63-АП50Б-ЗМУТЗ АП50Б-ЗМУТЗ I6-522.139-78	шт	7,00	3,95	28	- -	-	-
		Всего по смете	руб.			860	- 258	155	<u>103</u> 36
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	65			
		транспортные расходы			руб.	3			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	68			
		Стоимость монтажных работ			руб.	598			
		материалы			руб.	211			
		эксплуатация машин			руб.	67			
		заработная плата машинистов			руб.	36			
		основная заработная плата			руб.	155			
		Всего заработная плата			руб.	191			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	127			
		накладные расходы			руб.	134			
		Плановые накопления			руб.	60			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	792			

Главный инженер проекта  
Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные  
Составил ст.инженер  
Проверил рук. группы  
Сличил

Ю.И.Виноградов  
Б.В.Строганов

И.В.Расказова  
М.И.Зельманов  
Е.В.Алексеева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены  
из кирпича на монтаж дизельгенератора ДГА-2-24М  
/основное решение/

Сметная стоимость 9,235 тыс.руб.  
В том числе:  
а) оборудования 6,361 тыс.руб.  
б) монтажных работ 2,802 тыс.руб.  
в) строительных работ 0,072 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность и т.п./ руб.  
1м<sup>2</sup> общей площади здания 24,59 руб.  
1м<sup>3</sup> объема здания 5,52 руб.

Основание: Марки ЭС  
Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН расценки, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Кולי- чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Е15-614	Строительные работы Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переделтов, решеток, санитарно- технических приборов, труб диам. менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,01	60,50	I	- - -	-	- - -
2	Е15-612	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,02	32,00	I	- - -	-	- - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8ЭЕ26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04	42,10	2	"	2	"	
							2		
9ЭС1511-138	-ШНУР АСБЕСТОВЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ ШАН	Т	0,03	1700,00	51	"	-	-	
8ЭЕ26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПАТОБУМАЖНОЙ	М2	2,20	1,17	3	"	-	-	
8ЭЕ26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	100М2	0,02	66,30	1	"	-	-	
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
7ЭЦ6-407-03	-АИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОР СТАЦИОНАРНЫЙ, МАССА, Т, 40±3	Т	2,11	140,00	295	"	241	7	
							248		2
8ЭЦ6-407-03	-ШЕФМОНТАЖ ПР2Т6	КОМПЛ	1,00	656,00	656	"	656		
							656		
9ЭЦ18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т: 0,46	ШТ	1,00	20,40	20	"	12	2	
							14		1
10ЭЦ12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 мм	Т	0,04	107,89	4	"	3	-	
							3		
11ЭЦ12-2-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 14 мм	Т	0,01	356,49	4	"	3	-	
							3		
12ЭЦ12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 мм	Т	0,02	213,46	4	"	4	-	
							4		
13ЭЦ8-572-7	-ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600X1000мм	ШТ	2,00	10,70	21	"	5	2	
							7		1
14ЭЦ8-122-7	-БЛОК АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ, ШЕСТИЭЛЕМЕНТНЫЙ, ЕМКОСТЬ, А. 4; ДО: 128	БЛОК	4,00	1,31	5	"	3	-	
							3		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	T18,1						"		"
28	ПР-НТ 01-13 T18,1	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 10X1 ГОСТ8734-75	М	3,00	0,47	1	-	-	-
29	ПР-НТ 01-13 T18,1	-ТО ЖЕ, ДИАМ 14X2	М	12,00	0,51	6	-	-	-
30	ПР-НТ 01-13 T18,1	-ТО ЖЕ, ДИАМ 34X3	М	10,00	0,86	9	-	-	-
31	ПР-НТ 01-13 T2,1	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМ 8ММ	10ШТ	0,10	1,36	1	-	-	-
32	С121-2114	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАССА ОТПРАВочНОЙ МАРКИ, Т ДО 0,05 7	Т	0,02	441,00	9	-	-	-
33	15093-3506 3 К=1,22 К=1,26	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 3.16ММ2=ВВГ С ЗАЗЕМЛЯЮЩЕЙ ЖИЛОЙ 1X10КВ ММ	1000М	0,05	1215,00	55	-	-	-
34	15093-3404 3 К=1,26	-АВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 2.6ММ2=ВВГ	1000М	0,03	339,00	10	-	-	-
35	15093-3420 3 К=1,26	-АВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 1000В СЕЧЕНИЕМ 2.95ММ2=ВВГ	1000М	0,03	3209,20	96	-	-	-
36	15093-3304 3	-ОДНОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 6ММ2=ВВГ	1000М	0,14	152,55	22	-	-	-
37	15093-3401 3	-АВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 2.1,5ММ2=ВВГ	1000М	0,05	138,99	7	-	-	-
38	15096-1243 1	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.6ММ2=КВВГ9	1000М	0,01	990,00	10	-	-	-
39	15096-1225 1	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.1,5ММ2=КВВГ9	1000М	0,05	705,60	35	-	-	-
40	ПР-НТ 01-13 T2,1	-МУФТА ПРЯМАЯ ДИАМ 25ММ	10ШТ	0,20	1,31	1	-	-	-
41	2307	-КРАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДИАМ 25ММ	ШТ	2,00	5,82	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10099							-----		-----
42	УКАЗАН К ЕРЕР 84П1;7	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ	КВТ/ЧАС	103,20	0,03	3	-	-	-
							-----		-----
		ОБОРУДОВАНИЕ							
43	2003-31013	-АГРЕГАТ ДИЗЕЛЬ-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТИПА АГА-2-24М	ШТ	1,00	5390,00	5390	-	-	-
							-----		-----
44	290220-21 55	-ШКАФ ЗАРЯДА БАТАРЕЙ Т.ШЗБ-2	ШТ	1,00	386,00	386	-	-	-
							-----		-----
45	ТЕЛЕГРА НПС 174127 ОТЗ0:104 1974Г	-ТОПЛИВНО-МАСЛЯНЫЙ БЛОК АГА-12-24 ЕМК.127Л	ШТ	1,00	325,00	325	-	-	-
							-----		-----
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	9235	-	1118	13
							-----		-----
							1131		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	6101
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	184
ЗАГОНОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	76
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	6361
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1621
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	203
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	8
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1116
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1121
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	286
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	971
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	210
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2802
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	59
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	51
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления -			руб.	5			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	72			

Главный инженер проекта

Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные:

Составил ст.инженер

Проверил рук.группы

Сличил

Ю.И.Виноградов

Б.В.Строганов

В.В.Осипова

М.И.Зельманов

Е.В.Алексеева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок стены из кирпича  
на автоматизацию вентиляции /основное решение/

Основание: марки АОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,209 тыс.руб.  
В том числе:  
а) оборудования 0,412 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,797 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу  
/мощность, вместимость,  
производительность и т.п./  
1м2 общей площади здания 3,22 руб.  
1м3 объема здания 0,72 руб.

№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценки, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Монтажные работы							
I	ЦВ-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а	шт	4,00	3,40	14	- 6	6	- -
2	ЦII-630-2	Реле промежуточное двухпозицион- ное или реле импульсной сигнала- лизации	шт	8,0	1,99	16	- 16	16	- -
3	ЦВ-525-I	Автомат одно-двух-трехполюсный	шт	4,0	2,02	8	-	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25А					----- 4		----- -
4.Ц11-630-6	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ, ТИПЫ ВП, ВС ИЛИ ЭВ	ШТ	2,00	1,60	3	-	3	-	----- -
							----- 3		----- -
5.Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	ШТ	4,00	1,99	8	-	4	-	----- -
							----- 4		----- -
6.Ц8-529-10	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ	ШТ	6,00	3,91	23	-	9	-	----- -
							----- 9		----- -
7.Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ <sup>2</sup>	100М	5,80	60,80	353	-	136	133	----- -----
							----- 269		----- 49
8.Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,30	54,00	16	-	7	7	----- -----
							----- 14		----- 3
9.Ц8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВНЫХ БОРОЗАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	100М	0,30	29,90	9	-	5	1	----- -----
							----- 6		----- -
10.Ц8-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	ШТ	2,00	2,60	5	-	3	-	----- -----
							----- 3		----- -
11.Ц11-14-1	-ДАТЧИК-РЕЛЕ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ДАТЧИКА И КОНТАКТНО-ПЕРЕКЛЮЧАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА, ИЛИ РЕЛЕ КОМБИНИРОВАННОЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ ТЕРМОБАЛЛОНА И ДАТЧИКА	КОМПЛ.	5,00	0,58	3	-	3	-	----- -----
							----- 3		----- -
12.Ц11-582-1	-КОРОБКА СОБИРАТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, АО: 8	ШТ	2,00	0,97	2	-	1	-	----- -----
							----- 1		----- -
13.Ц8-573-8	-ЩАФ УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ ВЫСОТА ШИРИНА И ГЛУБИНА ДО 1200Х600Х450ММ	ШТ	1,00	1,49	1	-	1	-	----- -----
							----- 1		----- -
14.Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , АО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	8,00	0,49	4	-	2	-	----- -----
							----- 2		----- -

МАТЕРИАЛЫ ПО МОНТАЖНЫМ РАБОТАМ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.С154-30	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ Т,ПВЗ-10 ИСПОЛНЕНИЕ 10	ШТ		2,00	2,06	4	-	-	-
16.2405-1389	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТИПА КСК-8 К=1,082	ШТ		2,00	2,38	5	-	-	-
17.15093-3601	-ОДНОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2=АВВГ К=1,126	1000М		0,33	64,18	21	-	-	-
18.15093-3801	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,2,5ММ2=АВВГ К=1,126	1000М		0,17	191,42	33	-	-	-
19.15093-3801	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ АО 660В СЕЧЕНИЕМ 3,2,5ММ2=АВВГ С ЗАЕМЛЯЮЩЕЙ ЖИЛОЙ СЕЧ1Х2,5 К=1,126 К=1,2	1000М		0,05	248,90	12	-	-	-
20.15096-1603	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7,2,5ММ2=АКВВГ 1 К=1,119	1000М		0,03	268,56	8	-	-	-
21.С113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2.5	М		60,00	0,30	18	-	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ -----									
22.1504-1010	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЯ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 =АП50Б-2МУЗ АП50Б-2МУЗТУ 16-522.139-78==	ШТ		4,00	3,00	12	-	-	-
23.1504-12064	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-21 ЗАЩИЩЕННОЕ,АЛИТЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ ТОК ЦЕПИ КОНТАКТОВ 6А=ПЭ-21ТУ 16-523.457-80== РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ТИПА ПЭ-21-6УЗ	ШТ		1,00	3,40	3	-	-	-
24.1504-12064	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-21 ЗАЩИЩЕННОЕ,АЛИТЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ ТОК ЦЕПИ КОНТАКТОВ 6А=ПЭ-21ТУ 16-523.457-80== РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ТИПА ПЭ-21-8УЗ	ШТ		4,00	3,40	20	-	-	-
25.1504-12064	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-21 ЗАЩИЩЕННОЕ,АЛИТЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ ТОК ЦЕПИ КОНТАКТОВ 6А=ПЭ-21ТУ 16-523.457-80== РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ТИПА ПЭ-21-11УЗ	ШТ		1,00	3,40	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	1504-12004-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНЫЕ 36/110/220В, ЧАСТОТА 50ГЦ, ЧИСЛО КОНТАКТОВ 3=ВС-10-30У4ТУ 16-523.476-78== РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-10-35	ШТ	1,00	18,40	18	-	-	-	-
27.	1504-12005-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ 36/110/220В, ЧАСТОТА 50ГЦ, ЧИСЛО КОНТАКТОВ 6=ВС-10-60У4ТУ 16-523.476-78== РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-10-65	ШТ	1,00	21,50	22	-	-	-	-
28.	1704-10040-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ТУАЭ-1	ШТ	1,00	20,60	21	-	-	-	-
29.	1704-10040-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ТУАЭ-4	ШТ	1,00	20,60	21	-	-	-	-
30.	1704 -ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-46 ДОП9 П1-1197	ШТ	1,00	3,60	4	-	-	-	-
31.	1704 -ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-44 ДОП9 П1-1197	ШТ	1,00	3,60	4	-	-	-	-
32.	1704-5066 -ДАТЧИК РЕЛЕ ТИПА РА-1М 7	ШТ	1,00	5,70	6	-	-	-	-
33.	1504-18011-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, ЧАСТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗТУ16-526.407-76==	ШТ	4,00	0,80	3	-	-	-	-
34.	1504-18123-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15, 500В ЧАСТОТА 50, 60ГЦ, 220В Н, ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 90X150X81ММ=ПКУ15-19121-54У2, ПКУ15-19121-4 0УЗТУ 16-526.333-74, АА3614-77==	ШТ	3,00	4,85	15	-	-	-	-
35.	1504-18121-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15, 500В ЧАСТОТА 50, 60ГЦ, 220В Н, ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 90X258X81ММ=ПКУ15-19141-54У2, ПКУ15-19141-4 0УЗТУ 16-526.333-74, АА3614-77==	ШТ	2,00	6,80	14	-	-	-	-
36.	1504-18119-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15, 500В ЧАСТОТА 50, 60ГЦ, 220В Н, ТОК 10А ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 230X250X81ММ=ПКУ15-19331-54У2, ПКУ15-19331-4 0УЗТУ 16-526.333-74, АА3614-77==	ШТ	1,00	10,40	10	-	-	-	-
37.	КАЛЬКУЛЯ -ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ	ШТ	1,00	220,70	221	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете			руб.	1209	- -	- 200	- 141 52
		В том числе:							
		Стоимость оборудования транспортные расходы заготов.-складские расходы всего, стоимость оборудования			руб. руб. руб. руб.	397 12 3 412			
		стоимость монтажных работ материалы эксплуатация машин зарплата машинистов основная заработная плата всего заработная плата стоимость материалов и конструкций накладные расходы плановые накопления всего, стоимость монтажных работ			руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб.	565 122 89 52 200 252 100 173 59 797			

Главный инженер проекта  
Начальник отдела энергоснабжения

Исходные данные:

Составил ст.инженер

Проверил рук.группы

Сличил

Ю.И.Виноградов  
Б.В.Строганов

Г.Г.Радионова

М.И.Зельманов

Е.В.Алексеева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2  
стоимости шкафа управления пожаротушением

Основание п.АОВ-15

на сумму 220,70

№ шт	Основание	Наименование	Ед. изм.	К-во	Стоимость монтажа		стоимость оборудования	
					един.	общая	един.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пр-нт 15-17 1-114	Шкаф металлический размером 1000x600x340 мм	шт	1	-	-	38	38
2	Пр-нт 15-17 п.1-907 15-07 7-015	Латрон стеной наклонный с резьбой	"	1	0,5	0,5	0,26	0,26
3	Пр-нт 15-17 п.1-570 Пр-нт 15-07 п.5-051	Лампа сигнальная	"	8	0,8	6,4	0,38	3,04
4	Пр-нт 15-17 п.1-429 Пр-нт 15-04 п.12-048	Реле промежуточное м РПВ-1-362, 220 В	"	1	4,4	4,4	7,3	7,3
5	Пр-нт 15-17 п.1-386 пр-нт 15-04 п.04-221	Магнитный пускатель ПМЛ-111002 с катушкой 220 В с контактной приставкой ПКЛ-0404	шт	1	5,0	5,0	4,50	4,50
6	Пр-нт 15-17 п.1-386 пр-нт 15-04 п.04-221	Магнитный пускатель ПМЛ-111002 с катушкой 220В с контактной приставкой ПКЛ-2204	шт	2	5,0	10	4,50	9,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Пр-нт 15-17 п.1-386 пр-нт15-04 п.04-228	Пускатель магнитный ПМЛ 151102 с катушкой 220В с контактной приставкой ПКЛ-2204	шт.	I	5,0	5,0	10,50	10,50
8	Пр-нт 15-17 п.1-499 Пр-нт 15-04 п.12-015	Реле времени пневматическое РВП-2М исполнение 2, 220 В	"	I	2,4	2	8,60	8,60
9	"	Реле времени пневматическое РВП-2М исп I 220 В	"	I	2,4	2	8,60	8,60
10	Пр-нт15-17 п.1-351 15-04 п.01-008	Автоматический выключатель на ток 4А АП50-2МТ	шт	I	2,05	2,05	1,75	1,75
11	Пр-нт15-17 1-351 15-04 ч.1 п.01-009	Автоматический выключатель на ток -6А, АП50-3МТ	"	2	2,9	5,8	2,25	4,5
12	Пр-нт 15-17 п.1-352 15-04 01-006	Выключатель быстродействующий на 5А, 220В, ВВТ-2	"	2	3,4	6,8	1,45	2,90
13	Пр-нт15-17 1-444 15-04 8-011	Кнопка управления т.КЕ- 011У3 исп.1, черный пускатель "Пуск"	"	5	1,5	7,5	0,8	4
14	15-17 1-444 1504 18-011	Кнопка управления т.КЕ- 011У3 исп 3, Красный толкатель "Стоп"	"	3	1,5	4,5	0,8	2,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I5	I5-I7 I-5I3 I504 I9-005	Блок зажимов типа Б-3I7-234I205 ЛОУУЗ	шт	I	I,5	I,5	I,25	I,25
I6	Пр-нт I5-I7 I-5I3 I5-04 I9-005	Блок зажимов т.БЗИ7- 234I205 ЛОУУЗ	шт	3	I,5	4,5	I,25	3,75
I7	Пр-нт I5-I7 п. I-477 I7-0I п.08-04I	Счетчик активной энергии электрический СА4-4678	-	2	2,20	4,40	I9	38
		Итого	руб			72,35		148,35
		Всего	руб					220,70

Составила

Рук. группы

Сличил



Радионова

Зельманов

Кирьянова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I5

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок  
Стены из кирпича на приобретение и монтаж оборудования  
для телефонизации, радификации, часофикации  
и пожарной сигнализации

Сметная стоимость 3,824 тыс.руб.

В том числе:

а/ оборудования 2,653 тыс.руб.

б/ монтажных работ 1,171 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу

/мощность, вместимость,  
производительность и т.п./ руб.

Iм2 общей площади здания 10,18 руб.

Iм3 объема здания 2,28 руб.

Основание:

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ преи- скура- тов, УСН, распредел. /щитка/ и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количес- тво	Стои- мость един., руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								основная зарплата	эксплуа- тация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Монтажные работы							
I	ЦПО-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до 100 лучей, пульт приемный на 10 лучей	шт	1,0	20,2	20	— 18	18	—
2	ЦПО-743-I2	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый на кирпичной или бетонной стене, колонке, столбе	шт	46,0	3,91	180	— 128	128	—
3	ЦПО-397-4	Трансформатор абонентский мощностью до 25 вт на кирпичной или бетонной стене	шт	1,0	0,67	1	—	-	—
4	Ц8-417-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм	100м	0,6	34,8	21	— 16	9	7 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЕ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЕ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЕ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 2,5ММ <sup>2</sup>	100М	0,80	4,88	4	-	2	2
6	ц8-416-1	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДНЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ <sup>2</sup>	100М	4,00	37,50	150	-	44	92
7	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	шт	10,00	0,55	6	-	3	-
8	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	шт	5,00	1,19	6	-	4	-
9	ц8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЯ НА ТОК ДО 250А	шт	5,00	0,66	3	-	2	-
10	ц8-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100М	3,80	12,70	48	-	29	14
11	ц10-51-11	-ПРОВОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: КИРПИЧНОЙ	100М	4,40	7,92	50	-	47	-
12	ц8-591-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100шт	0,14	20,80	3	-	2	-
13	ц10-7242 УК, М5,2 К=1,05	-КОРРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	шт	48,00	0,62	30	-	13	-
14	ц10-7206 УК, М5,2 К=1,05	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ УЛИЧНЫЕ НА СТЕНЕ	шт	1,00	5,81	6	-	3	-
15	ц10-7180 УК, М5,2 К=1,05	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ВТОРИЧНЫЕ НА СТЕНЕ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ	шт	10,00	1,00	10	-	6	-
16	ц10-7135 УК, М5,2 К=1,05	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ПЕРВИЧНЫЕ	шт	1,00	5,43	5	-	5	-
НЕУЧТЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
17	с152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ <sup>2</sup>	1000М	0,78	13,00	10	-	-	-
18	с152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТИИЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2ММ <sup>2</sup>	1000М	0,02	22,90	1	-	-	-
19	с152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	1000М	0,21	15,10	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	С151-1040	ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТИЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2X0,6 ММ2 -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В АВУХЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ ВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X1,5	1000М	0,40	141,00	56	-	-	-
21	С154-154	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-2-01-10/42	ШТ	14,00	0,11	2	-	-	-
22	36-09 П1-0128 К=1,082	-РЕЗИСТОР МЛТ-0,5-0,5КОМ	10ШТ	0,50	0,76	1	-	-	-
23	36-09 П1-0128 К=1,082	-РЕЗИСТОР МЛТ-0,5-2КОМ	10ШТ	0,50	0,92	1	-	-	-
24	С154-158	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42	ШТ	14,00	0,14	2	-	-	-
25	С152-481	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	10М	6,00	1,83	11	-	-	-
26	1504-03052 К=1,082	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА-250В, ПЕРЕМЕННОГО-220В, 50Гц, 0,25-3,2 А=РП-4	ШТ	5,00	0,34	2	-	-	-
27	17-03 П1-056 К=1,08	ЧАСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324К	ШТ	10,00	16,64	157	-	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ									
28	1602-30076	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ=ДИП-1 ТУ 25,09,042-78	ШТ	46,00	36,00	1656	-	-	-
29	1602-30046	-ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ =ППС-1 ТУ 25,09,031-76	ШТ	1,00	720,00	720	-	-	-
30	290220-1248	-ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ УНИФИЦИРОВАННЫЙ ДЛЯ ТРЕХПРОГРАММНОГО ВЕЩАНИЯ=ТАМУ-10С ТУ45-74 7Т0,473,004ТУ	ШТ	1,00	3,10	3	-	-	-
31	16-05 П01-125	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ РЭС42РС4,569,15272	ШТ	5,00	2,05	10	-	-	-
32	17-0342 П1-047	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ПЕРВИЧНЫЕ ПЧКЗ-2РИЗР24,Р12	ШТ	1,00	57,00	57	-	-	-
33	17-0342 П1-054	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ВТОРИЧНЫЕ УЛИЧНЫЕ ВЧС1-М1ПВ24Р-800-312К	ШТ	1,00	99,00	99	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	3834	-	315	115
							430		36

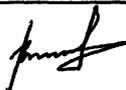
В ТОМ ЧИСЛЕ:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудования	руб			2545			
		Транспортные расходы	руб			77			
		Заготов-складские расходы	руб			31			
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб			2653			
		Стоимость монтажных работ	руб			789			
		Материалы	руб			113			
		Эксплуатация машин	руб			79			
		Зарботная плата машинистов	руб			36			
		Основная заработная плата	руб			315			
		Всего заработная плата	руб			351			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			243			
		Накладные расходы	руб			306			
		Плановые накопления	руб			86			
		Всего, стоимость монтаж- ных работ	руб			1171			

Главный инженер проекта

Начальник отдела связи

Исходные данные: составил техник  
проверил ст. инженер


Ю.И.Виноградов

Д.А.Попов

И.Н.Куваева

Г.В.Султанова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту здания поста ЭЦ до 50 стрелок  
стены из кирпича  
на приобретение инструмента, инвентаря и мебели  
Сметная стоимость 0,916 тыс.руб.

Основание	Наименование изделий	Един. изм.	УСН затрат на приобретение /в руб./			
			инструмента, приспособлений и производственного инвентаря		хозяйственного инвентаря	
			всего	в т.ч. инструмента	всего	в т.ч. мебели
I	2	3	4	5	6	7
Сб.УСН п.57	Пост ЭЦ V=1671,9м <sup>3</sup> /30,5+24,3/х х16,719=916	100 м <sup>3</sup>	30,5	10,7	24,3	17,5

Главный инженер проекта

Ю.И.Виноградов

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

Г.Б.Кочетков

Исходные данные:

Составил ст.техник

Н.А.Попова

Проверил рук.группы

Т.Н.Климова

Сличил

Е.В.Алексеева

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
здания поста ЭЦ до 50 стрелок. Стены из кирпича.

Ресурсы	Количество		
	2	3	4
I			
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	462,61		
Зарботная плата, руб.	420		
Строительные машины, руб.	321,39		
Наземная часть			
Затраты труда, чел.-ч	5237,77		
Зарботная плата, руб.	3246		
Строительные машины, руб.	900,84		
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	5700,68		
Зарботная плата, руб.	3636		
Строительные машины, руб.	1222,23		
Специальные строительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	187,86		
Зарботная плата, руб.	118		
Строительные машины, руб.	49,92		
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел.-ч	1069,32		
Зарботная плата, руб.	646		
Строительные машины, руб.	58,83		

I	2	3	4
Монтажные работы			
Монтаж электрического оборудования			
Затраты труда, чел.-ч	1418,7		
Зарботная плата, руб.	1646		
Строительные машины, руб.	211		
Монтаж КИП и автоматики			
затраты труда, чел.-ч	341,7		
зарботная плата, руб.	252		
строительные машины, руб.	89		
Итого монтажные работы			
Затраты труда, чел.-ч	1760,4		
Зарботная плата, руб.	1898		
Строительные машины, руб.	300		
Прочие работы /связь, радиофикация и др./			
Затраты труда, чел.-ч	415,88		
Зарботная плата, руб.	332		
Строительные машины, руб.	87		
Всего			
Затраты труда, чел.-ч	9134,14		
Зарботная плата, руб.	6630		
Строительные машины руб.	1721,3		

Начальник отдела  
технических и гражданских  
сооружений

Составил ст.техник

Проверил рук. группы

Слияил

  
Г.Б.Кочетков

  
Н.А.Попова

Т.Н.Климова  
Е.В.Алексеева