Типовой проект

501-5-54.85

Здание совмещенного поста
электрической централизации
на 20-30 стрелок /25-30 стативов/
и связи /НУП/

Стены из кирпича

СЗ-66-84

Альбом 4

Сметы

Часть 2

15669-05

gost.e-ecolog.ru

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ на 20-30 стрелок /25-30 стативов/ и связи /НУП/ Стены из кирпича. На фундаменты бутобетонные

Сметная стоимость 3,015 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу /мощность, вместимость производительность и т.п./ I00,5 руб.
Iм2 общей площади здания II,46 руб.
Iм3 объема здания 2,33 руб.

Основание: Т.П.50I-
Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН расценок /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе	
								Основн. з/плата	эксплл. машин / в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	E8-I	Устройство из бутового камня фундаментов ленточных	м3	85,80	24,30	2085	– / 206	I78	28 / 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Е8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	9,90	9,3I	92	– 7	4	3 I
3	Е6-20	Бетон по месту	м3	0,30	3I,69	I0	– –	–	– –
4	Е22-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-6 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром I00 мм	м	5,70	I,67	I0	– I	I	– –
5	Е22-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-6 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром I50 мм	м	20,4	2,77	57	– 4	4	– –
6	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0I	44I,0	4	– I	I	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	E8-I9	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, гидроизолом	I00м2	0,49	279,5	I38	-/8	5	3/I
		Всего по смете	руб.			30I5	-/227	I93	34/II
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2396			
		Всего заработная плата	руб.			204			
		Накладные расходы	руб.			396			
		Плановые накопления	руб.			223			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3015			

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 _____ М.А.Логинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ на 20-30 стрелок /25-30 стативов/ и связи /НУП/. Стены из кирпича. На перекрытие на отм.-0,300 /вариант 30 стрелок с нижним подключением кабеля/

Сметная стоимость 0,462 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб
Стоимость на:
расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность ит.п./ I5,4 руб.
I м2 общей площади здания I,76 руб.
I м3 объема здания 0,36 руб.

Основание: Т.П. 50I-
Составлена в ценах I984 г.

501-5-54.85 альбом 2 - 222 -

№ п/п	№ прейскурантов, УСН расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	В том числе: Основная з/плата	В том числе: эксп. машин / в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	E6-I77	Устройство ребристых перекрытий железобе-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		тонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	5,I6	52,94	273	– 48	4I	7 2
2	CI24-I0	Арматура класса AI	т	0,05	338,0	I7	– –	–	– –
3	CI24-I2	Арматура класса A3	т	0,I7	325,0	55	– –	–	– –
4	CI24-43	Арматура BPI	т	0,03	392,0	I2	– –	–	– –
5	E6-85	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,03	329,0	I0	– –	–	– –
		Всего по смете	руб.			462	– 48	4I	7 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			367			
		Всего заработная плата	руб.			43			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			84			
		Накладные расходы	руб.			6I			
		Плановые накопления	руб.			34			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			462			

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 _____ М.А.Логинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ на 20-30 стрелок /25-30 статизов/ и связи /НУП/. Стены из кирпича. На специальные работы /Вариант на 20 стрелок/

501-5-54 85 ам.42

Сметная стоимость I,3I2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность и т.п./ 43,73 руб.
Iм2 общей площади здания 4,99 руб.
Iм3 объема здания I,02 руб.

Основание: ТП-50I-
Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН расценок /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основн. з/плата	эксплуат. машин / в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I Подпольные каналы							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	2,5	9,3I	23	– 2	I	I –
2	E7-723	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или спирающихся на плиты	м3	0,79	6,93	5	– 4	I	3 I
3	608-I499 п.8-52I	Лотки объемом до 0,2 м3 М200	м3	0,53	73,66	39	– – –	–	– – –
4	608-I490 п.8-503	Плиты плоские, размером до 3м2 М200	м3	0,26	99,7I	26	– –	–	– –
5	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,25	25,0	6	– –	–	– –
6	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,09	32,I0	3	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	ЕII-II	Днище каналов из бетона МI00	м3	2,0	29,33	59	– 3	3	– –
8	Е6-I25	Стены каналов из бетона МI00 толщ. I00 мм	м3	4,0	8I,I5	325	– 52	48	4 I
9	Е6-I27	То же, из бетона МI50 толщ. 200 м	м3	I,40	48,I4	67	– 8	7	I –
I0	Е6-I85	Устройство перекрытий каналов железобетонных из бетона М200 из бетона МI50	м3	0,30	45,42	I4	– I	I	– –
II	СI24-43	Арматура класса ВРI	т	0,03	392,0	I2	– –	–	– –
I2	Ц8-406-4	Труба стальная с креплением накладными							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		скобами диам. до 80 мм	I00м	0,25	98,40	24	–/20	II	9/3
I3	Ц8-4I7-8	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диам. до 70 мм	I00м	0,09	I9,80	2	–/I	I	–/–
I4	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диам. до 25 мм	I00м	0,I7	I5,90	3	–/I	I	–/–
I5	СI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диам. 25	I0м	I,72	I,5I	3	–/–	–	–/–
I6	СI59-550	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диам. 90	I0м	0,87	I7,40	I5	–/–	–	–/–
I7	СII3-I50	Трубы стальные электросварные прямошовные диам. от 20мм							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-83, Т-4.5	м	24,68	I,49	37	-	-	-
I8	Е22-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-6 с соединением на асбестоцементных муфтах диам. I00 мм	м	5,70	I,67	I0	I	I	-
I9	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,02	I2,60	I	-	-	-
20	Пр-нт С6-04 п.8I7	Стоимость асбестоцементных листов	м2	2,I0	I,94	4	-	-	-
2I	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,26	44I,0	II5	32	32	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22	E26-79	Окраска изолированных поверхностей битумом или смолой за 2 раза	I00м2	0,47	50,0	24	– I4	I3	I –
		Всего по разделу I	руб.			I023	– I39	I20	I9 5
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			8I7			
		Всего заработная плата	руб.			I25			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			80			
		Накладные расходы	руб.			I33			
		Плановые накопления	руб.			73			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I023			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 2 Разные работы							
23	ЕII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,20	29,33	6	– –		– –
24	ЕII-55	Устройство стяжек цементных толщ. 20мм	I00 м 2	0,0I	70,04	I	– –	– –	– –
25	Е7-338	Укладка резиновых прокладок толщиной 30 мм в районах с сейсмичностью 7-9 баллов	м	I,20	I6,I0	I9	– –	– –	– –
26	Е6-33	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 5 м3 /МI50/	м3	0,63	36,52	23	– 3	2	I –
27	СI24-43	Арматура ВРI	т	0,0I	392,0	4	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,0I	44I,0	4	-/I	I	-/-
29	ЕII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2	0,0I	70,04	I	-/-	-	-/-
30	ЕII-56 к-2	Устройство стяжек цементных толщ.5мм	I00м2	0,0I	27,20	I	-/-	-	-/-
3I	Е4I-I	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по I0 мм	I00м2	0,0I	I38,0	I	-/-	-	-/-
32	Е4I-2	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по 20 мм	I00м2	0,0I	250,0	2	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Колодцы забора топлива и глушителя							
33	ЕI-56 т.ч.тб.3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м 3 грунт 2 группы	I00м3	0,0I	I48,22	2	- 2	-	2 I
34	ЕII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3	0,45	I6,0	7	- I	I	- -
35	Е7-35I	Установка опор из плит и колец в сооружениях водопровода и канализации диам. до I000 мм	м3	0,85	I3,74	I2	- II	2	9 3
36	608-7II3 п.9-225	Плиты днищ круглые плоские /с отверстиями и без отверстий	м3	0,36	68,I0	25	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,05	22,90	I	– / –	–	– / –
38	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,24	32,I0	8	– / –	–	– / –
39	608-7I2I п.9-237	Кольца опорные КЦО-I	м	0,I4	I4,90	2	– / –	–	– / –
40	608-7I2I п.9-253	Кольца для колодцев диаметр условного прохода 700 мм	м	2,67	I2,30	33	– / –	–	– / –
4I	E23-I57	Установка люков	шт	2,00	I,27	3	2	2	–
42	CII3-823	Люк тяжелый для колодцев ГОСТ 3634-79	шт	2,0	25,0	50	– / –	–	– / –
43	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и масси-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		вов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	I00м2	0,06	90,0	5	– I	I	– –
44	E6-253	Железнение поверхности в емкостных сооружениях	м2	6,70	0,2I	I	– I	I	– –
45	EI-257 т.ч. тб.3	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до I0м бульдозерами грунт 2 группы	I000м3	0,0I	20,46	I	– –	–	– –
46	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп	I00м3	0,I0	9,69	I	– I	I	– –
47	EI-960	Разравнивание лишнего грунта	I00м3	0,03	74,50	2	– 2	2	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Фундамент под насос							
48	ЕII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,I0	29,33	3	- / -	-	- / -
49	ЕII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00м2	-	70,04	I	- / -	-	- / -
50	Е7-338	Укладка резиновых прокладок толщиной 30 мм в районах с сейсмичностью 7-9 баллов	м	0,40	I6,I0	6	- / -	-	- / -
5I	Е6-33	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объемом до 5 м3/МI50/	м3	0,I8	36,52	7	- / -	-	- / -
52	СI24-43	Арматура ВI	т	-	392,0	-	- / -	-	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
53	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	–	44I,0	–	– –	–	– –
54	Е6-73	Подливка под оборудование из раствора толщиной 20 мм	I00м2	–	97,72	I	– –	–	– –
55	Е6-74	На каждые I0 мм изменения толщины раствора к расценке НР.73 добавлять или исключать	I00м2	–	38,86	I	– –	–	– –
		Всего по разделу 2	руб.			289	– 25	I3	I2 4
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			234			
		Всего заработная плата	руб.			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			63			
		Накладные расходы	руб.			34			
		Плановые накопления	руб.			2I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			289			
		Всего по смете	руб.			I3I2	– / I64	I33	3I / 9
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I05I			
		Всего заработная плата	руб.			I42			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.			I67			
		Плановые накопления	руб.			94			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I3I2			

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 М.А.Логинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ 20-30 стрелок /25-30 стативов/ и связи /НУП/ Стены из кирпича. На стены и кровлю при темп. -20град.

Сметная стоимость I0,759 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Стоимость на:
расчетную единицу производительность и т.п. 358,63 руб.
Iм2 общей площади здания 40,9I руб.
Iм3 объема здания 8,59 руб.

Основание: ТП 50I-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, /ценника/ и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	В том числе: Основн. з/плата	В том числе: Экспл. машин / В т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I Стены наружные							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	E8-72-2	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	м3	88,80	47,54	4222	- 365	288	77 23
2	E8-72-2	Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщ 380мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	I8,30	47,54	870	- 75	59	I6 5
3	E8-76	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщ. 640 мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	I2,30	40,30	496	- 4I	3I	I0 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	E8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м при толщ. 705 мм	м3	2,30	34,I8	79	– 7	5	2 I
5	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	45,0	0,29	I3	– II	4	7 3
6	608-76 п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные объемом до 0,5 м3		I,I3	64,40	73	– –	–	– –
7	CI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,30	25,0	8	– –	–	– –
8	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,25	32,I0	8	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9	Е9-94 т.ч. тб.2	Монтаж прогонов, балок ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,23	30,57	7	– 5	2	3 I
I0	СIII-490	Угловая неравнополочная сталь кипящая, I8кп ширина большей полки 30-45мм	т	0,23	I48,0	34	– –	–	– –
II	Е7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	0,42	I0,I7	4	– 3	I	2 I
I2	608-I499 п.8-52I	Лотки объемом до 0,2 м3 из бетона М200	м3	0,42	73,66	3I	– –	–	– –
I3	СI47-I5	Проволочная арматура	I00кг	0,I4	32,I0	4	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I0	4I,30	4	- / -	-	- / -
		Всего по разделу I	руб.			736I	- / 507	390	II7 / 37
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			58I2			
		Всего заработная плата	руб.			424			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			24			
		Накладные расходы	руб.			960			
		Плановые накопления	руб.			540			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			73I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			4I			
		Всего заработная плата	руб.			3			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			34			
		Накладные расходы	руб.			4			
		Плановые накопления	руб.			4			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			49			
		РАЗДЕЛ 2							
		Кровля							
I5	EI2-288	Утепление покрытий керамзитом /создание уклона/	м3	22,8	I7,87	407	- / 5I	27	24 / 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	EI2-287	Утепление покрытий легким бетоном	м3	30,4	35,24	I07I	– 56	39	I7 5
I7	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщ. I5мм	I00м2	3,04	5I,6I	I57	– 26	23	3 I
I8	EI2-300 к-5	На каждый Iмм изменения толщ. цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном.299	I00м2	3,04	I2,63	38	– –	–	– –
I9	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350	I00м2	3,04	338,0	I027	– 2I4	I67	47 I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 2	руб.			3398	– / 347	256	9I / 27
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2700			
		Всего заработная плата	руб.			283			
		Накладные расходы	руб.			445			
		Плановые накопления	руб.			253			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3398			
		Всего по смете	руб.			I0759	– / 854	646	208 / 64
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			85I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата	руб.			707			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			24			
		Накладные расходы	руб.			I405			
		Плановые накопления	руб.			793			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I07I0			
		Стоимость металло-монтажных работ	руб.			4I			
		Всего заработная плата	руб.			3			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			34			
		Накладные расходы	руб.			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Плановые накопления	руб.			4			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			49			

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 _____ М.А.Логинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 20-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП)
стены из кирпича
на стены и кровлю при темп.-40 град.

501-5-54.85 ал.42

Сметная стоимость I5,II3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 503,77 руб.
I м2 общей площади здания 57,46 руб.
I м3 объема здания II,34 руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, усн, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I Стены наружные							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I	E8-76-2	Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	I5I,90	42,9I	65I8	-/50I	387	II4/33
2	E8-72-2	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	м3	I8,60	47,54	884	-/76	60	I6/5
3	E8-76	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	I2,30	40,30	496	-/4I	3I	I0/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	Е8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для здания высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м при толщ. 705 мм	м3	2,30	34,I8	79	–/7	5	2/I
5	Е7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	75,00	0,29	22	–/I8	6	I2/5
6	608-76 п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные, объемом до 0,5 м3		I,83	64,40	II8	–/–	–	–/–
7	СI47-8	Арматура А-3	I00кг	0,35	25,00	9	–/–	–	–/–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,43	32,I0	I4	– –	–	– –
9	E9-94 т.ч. тб.2	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,23	30,57	7	– 5	2	3 I
I0	CIII-490	Угловая неравнополочная сталь кипящая, I8КП, шириной большей полки 30–45 мм	т	0,23	I48,00	34	– –	–	– –
II	E7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	0,42	I0,I7	4	– 3	I	2 I
I2	608-I499 п.8-52I	Лотки объемом до 0,2м3 из бетона М200	м3	0,42	73,66	3I	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	CI47-I5	Проволочная арматура 8-I	I00кг	0,I4	32,I0	4	– –	–	– –
I4	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I0	4I,30	4	– –	–	– –
		Всего по разделу I			руб.	I0342	– 65I	492	I59 49
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	8I83			
		Всего заработная плата			руб.	538			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	3I			
		Накладные расходы			руб.	I350			
		Плановые накопления			руб.	760			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	I0293			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	4I			
		Всего заработная плата			руб.	3			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	34			
		Накладные расходы			руб.	4			
		Плановые накопления			руб.	4			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	49			
		РАЗДЕЛ 2							
		Кровля							
I5	EI2-288	Утепление покрытий керамзитом (создание уклона)	м3	24,30	I7,87	434	- / 54	28	26 / 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	EI2-287	Утепление покрытий легким бетоном	м3	58,30	35,24	2054	– I08	75	33 I0
I7	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм	I00м2	3,24	5I,6I	I67	– 28	25	3 I
I8	EI2-300 к=5	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном 299	I00м2	3,24	I2,63	4I	– –	–	– –
I9	EI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	I00м2	3,24	338,00	I095	– 228	I78	50 I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 2			руб.	477I	- / 4I8	306	II2 / 34
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	379I			
		Всего заработная плата			руб.	340			
		Накладные расходы			руб.	627			
		Плановые накопления			руб.	353			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	477I			
		Всего по смете			руб.	I5II3	- / I069	798	27I / 83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	II974			
		Всего заработная плата			руб.	878			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	3I			
		Накладные расходы			руб.	I977			
		Плановые накопления			руб.	III3			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	I5064			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	4I			
		Всего заработная плата			руб.	3			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	34			
		Накладные расходы			руб.	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Плановые накопления			руб.	4			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	49			

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 _____ Г.П.Горина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 25-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП)
стены из кирпича
на перекрытие и покрытие (вариант с тепловым узлом)

501-5-54.85 альб.2

Сметная стоимость 3,359 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу
производительность и т.п. III,97руб.
1м2 общей площади здания I2,77руб.
I м3 объема здания 2,60руб.

Основание: т.п.501-
Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I Перекрытие и покрытие							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Е7-463	Установка панелей перекрытий площадью до I0м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	3I,00	4,72	I46	– 76	43	33 I2
2	608-9I056 п.II-I58 прим. стр.II5 п.25	При толщ.I2,6см	м3	240,60	8,2I	I975	– –	–	– –
3	608-9I056 п.II-I58 прим. стр.II5 п.25	При толщ.II,82см	м2	28,50	8,0I	228	– –	–	– –
4	Е7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м	шт	2,00	2,43	5	– 4	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
5	608-I358 п.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,1 м3	м3	0,I2	90,20	II	– / – / –	–	– / – / –
6	CI47-I	Арматура А-I	I00кг	0,05	22,90	I	– / – / –	–	– / – / –
7	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,03	32,I0	I	– / – / –	–	– / – / –
8	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I2	4I,30	5	– / – / –	–	– / – / –
9	E6-I77	Устройство ребристых перекрытий железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	2,76	52,94	I46	– / 25	22	3 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
IO	CI24-IO	Арматура класса AI	т	0,08	338,00	27	- -	-	- -
II	CI24-I2	Арматура класса A3	т	0,I2	325,00	39	- -	-	- -
I2	CI24-43	Арматура BPI	т	0,03	392,00	I2	- -	-	- -
I3	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,0I	44I,00	4	- I	I	- -
I4	E6-I6I	Устройство балок перекрытий, подкрановых и обвязочных железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм	м	0,67	50,50	34	- 7	6	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5	CI24-7	Арматура класса AI	т	0,02	253,00	5	– –	–	– –
I6	CI24-9	Арматура класса A3	т	0,0I	286,00	3	– –	–	– –
I7	E6-85	Опора антены	т	0,04	329,00	I3	– – –	–	– –
I8	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,02	44I,00	9	– 2	2	– –
I9	E7-29I	Соединительные изделия	т	0,02	342,00	7	– –	–	– –
		Всего по разделу I			руб.	3359	– II5	76	39 I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	2671			
		Всего заработная плата			руб.	90			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	93			
		Накладные расходы			руб.	440			
		Плановые накопления			руб.	248			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	3359			
		Всего по смете:			руб.	3359	- / II5	76	39 / I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	2671			
		Всего заработная плата			руб.	90			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	93			
		Накладные расходы			руб.	440			
		Плановые накопления			руб.	248			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	3359			

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 — Г.П.Горина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 25-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП)
стены из кирпича
на оконные и дверные проемы, внутреннюю отделку (вариант на 20 стрелок)

501-5-54.85 ал.ук.2

Сметная стоимость 5,296 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость производительность и т.п.) I76,53 руб.
I м2 общей площади здания 20,I4 руб.
Iм3 объема здания 4,I0 руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Окна							
I	EI0-72	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2 м2	м2	I0,50	3,0I	32	– I3	I0	3 I
2	EI0-I02	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 1м	м2	I0,50	I,65	I7	– 7	7	– –
3	CI22-2	Блок оконный 0С9-9	м2	I0,50	I7,30	I82	– –	–	– –
4	CI22-359	Доски подоконные толщиной 34мм, шириной 250 мм марка ПД7-25, ПД8-25, ПДI0-25, ПДI3-25, ПДI4-25, ПДI6-25	м	I2,00	I,92	23	– –	–	– –
5	E9-I22	Установка жалюзийных решеток	т	0, 02	50,20	I	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
6	CI2I-I973	Жалюзийные решетки наружных стен промзданий и сооружений, каркас из горячекатаных и гнутых профилей, решетка из листовой стали или гнутых профилей 7	т	0,02	464,00	9	– –	–	– –
7	EIO-72	Установка фрамуг	м2	4,00	3,0I	I2	– 5	4	I –
8	CI22-I93	Переплеты оконные фрамужные для общественных зданий	м2	4,00	7,42	30	– –	–	– –
9	EI5-707	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3мм	I00м2	0,04	242,00	IO	– I	I	– –
		Всего по разделу I			руб.	398	– 26	22	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	306			
		Всего заработная плата			руб.	23			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	235			
		Накладные расходы			руб.	5I			
		Плановые накопления			руб.	29			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	386			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	I0			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	9			
		Накладные расходы			руб.	I			
		Плановые накопления			руб.	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	I2			
		РАЗДЕЛ 2 Двери							
I0	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	2I,99	I,45	32	– I9	I2	7 2
II	EI0-I06	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	3,49	I,I9	4	– 3	2	I –
I2	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2	м2	I9,04	2,00	38	– I6	I3	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	EI0-I08	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,49	I,58	6	– 2	2	– –
I4	EI5-729	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 3мм	I00м2	0,05	I96,00	II	– 3	3	– –
I5	CI22-2I9	Блоки дверные ДГ2I-I0	м2	I2,06	I3,50	I63	– –	–	– –
I6	CI22-234	То же, ДН2I-I3АЩД	м2	I0,64	I6,90	I80	– –	–	– –
I7	CI22-247	То же, ДН2I-I3ШП	м2	7,98	I5,40	I23	– –	–	– –
I8	CI22-223	То же, ДГ24-I5	м2	3,49	I3,80	48	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	CI22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С	м2	4,I7	I5,00	63	– / – / –	–	– / – / –
20	CI22-264	То же, ДС20-9Т	м2	6,I8	28,30	I75	– / – / –	–	– / – / –
2I	CI22-225	То же, Д024-I5	м2	3,49	8,90	3I	– / – / –	–	– / – / –
22	CIII-447	Двери входные в здание двухпольные	компл.	2,00	8,94	I8	– / – / –	–	– / – / –
23	CIII-449 –I	Двери входные в помещение двухпольные	компл.	7,00	3,23	23	– / – / –	–	– / – / –
24	CIII-448–I	Двери входные в помещение однопольные	компл.	I2,00	2,97	36	– / – / –	–	– / – / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по разделу 2			руб.	II96	– 43	32	II 3
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	р		руб.	95I			
		Всего заработная плата			руб.	35			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	860			
		Накладные расходы			руб.	I57			
		Плановые накопления			руб.	88			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	II96			
		РАЗДЕЛ 3							
		Внутренняя отделка							
25	EI5-256	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	I00м2	7,6I	II0,00	837	– 405	353	52 3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	E15-294	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2	2,34	8,I7	I9	– I2	I2	– –
27	E34-3I7	Каркасы акустических конструкций стен металлические с деревянными брусами	I00м2	0,75	350,00	262	– 70	68	2 I
28	E34-323	Каркасы акустических конструкций потолков металлические	I00м2	0,33	598,00	I98	– 53	52	I –
29	E34-328	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами, при толщине заполнения 50мм	I00м2	0,75	I53,00	II4	– I5	I5	– –
30	E34-330	Заполнение каркасов потолков минераловатными плитами, при толщине заполнения 50мм	I00м2	0,33	I56,00	52	– 8	8	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I	Е34-332	Оклейка каркаса стен полиэтиленовой пленкой	I00м2	0,75	I68,00	I26	– I3	I3	– –
32	Е34-333	То же, потолка	I00м2	0,33	I72,00	57	– 7	7	– –
33	Е34-349	Облицовка каркасов стен перфорированными плитами акустическими	I00м2	0,75	97,70	73	– 63	63	– –
34	Е34-359	Облицовка каркасов потолков перфомированными плитами акустическими	I00м2	0,33	I23,00	4I	– 33	33	– –
35	СIII-249	Листы гипсовые, обшивочные /сухая штукатурка/, толщиной I9–I2 мм	м2	III,II	0,57	63	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
36	E34-355	Окраска поверхностей стен водоэмульсионной краской	I00м2	0,75	I0I,00	75	– / 67	67	– / –
37	E34-338	Окраска поверхностей потолков водоэмульсионной краской	I00м2	0,33	I00,00	33	– / 30	30	– / –
38	EI5-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке	I00м2	2,5I	5,84	I5	– / I2	I2	– / –
39	EI3-I72	Шпатлевка поверхностей силикатной шпатлевкой, толщиной слоя 3мм	I00м2	I,24	55,20	68	– / 26	24	2 / I
40	EI3-I07	Огрунтовка поверхностей лаком ХС-76I первый слой	I00м2	I,24	22,80	28	– / 3	3	– / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I	EI3-I08 к=2	Огрунтовка поверхностей лаком ХС-76 последующий слой	I00м2	I,24	32,40	40	– 5	5	– –
42	EI3-I29 т.ч. п.I.6	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ХС-76	I00м2	I,24	43,20	54	– 6	6	– –
43	EI3-I40 т.ч. п.I.6 к=3	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХС-7I0	I00м2	I,24	48,60	60	– 6	6	– –
44	EI5-579	Улучшенная окраска белилами по штукатурке потолков	I00м2	0,83	I06,00	88	– 29	28	I –
45	EI5-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	I00м2	2,38	76,70	I83	– 68	66	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I9
46	EI5-66I	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков	I00м2	0,07	82,20	6	- 2	2	- -
47	EI5-660	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	I00м2	3,66	76,30	279	- 88	85	3 I
48	EI5-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00м2	0,36	422,00	I52	- 35	34	I -
49	EI5-563	Окраска плинтусов	I00м2	0,I5	7I,20	II	- 4	4	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50	EI5-6I4 т.ч. п.2,3 7В	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов,решеток,санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,04	60,50	2	- I	I	- -
5I	EI5-625	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности оконных заполнений	I00м2	0,02	83,40	I	- I	I	- -
52	EI5-633	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности оконных заполнений за 2 раза	I00м2	0,02	42,30	I	- -	-	- -
53	EI5-624	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности дверных заполнений	I00м2	0,06	69,30	4	- 3	3	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54	EI5-63I	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности дверных заполнений за 2 раза	I00м2	0,06	35,90	2	– I	I	– –
		Всего по разделу 3			руб.	3702	– I066	I002	64 35
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	2944			
		Всего заработная плата			руб.	I037			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	63			
		Накладные расходы			руб.	484			
		Плановые накопления			руб.	274			
		Всего, Стоимость общестроительных работ			руб.	3702			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего по смете:			руб.	5296	– / II35	I056	79 / 39
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	420I			
		Всего заработная плата			руб.	I095			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	II58			
		Накладные расходы			руб.	692			
		Плановые накопления			руб.	39I			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	5284			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	I0			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Накладные расходы			руб.	I			
		Плановые накопления			руб.	I			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	I2			

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.Кирьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 20-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП)
стены из кирпича
на разные работы надземной части здания (вариант с тепловым узлом)

Сметная стоимость 0,527 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) I7,57 руб.
I м2 общей площади здания 2,00 руб.
Iм3 объема здания 0,4I руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах I984 г.

501-5-54.85 альб.2 - 284 -

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Разные работы							
		Приточный шкаф							
I	EI0-28	Установка элементов каркасов избрусьев	м3	0,02	II0,00	2	- -	-	- -
2	EI0-32	Обшивка каркасных стен строганными досками и шибер	м2	6,3I	2,I4	I4	- I	I	- -
3	EI0-26	Обивка стен кровельной сталью оцинкованной по войлоку и шибера	м2	6,3I	2,96	I9	- I	I	- -
4	E26-3I	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	0,I8	35,90	6	- 2	2	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	СII4-5	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем ТУ 36-2III-78	м3	0,I7	I4,20	2	– / –	–	– / –
6	ЕI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2	м2	I,39	2,00	3	– / I	I	– / –
7	СI22-2I7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-7С	м2	I,39	I5,00	2I	– / –	–	– / –
8	ЕI0-I36	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон	м2	I,39	6,83	9	– / I	I	– / –
9	СIII-448--I	Двери входные в помещение однопольные	компл.	I,00	2,97	3	– / –	–	– / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	Е20-40I	Сетка стальная в проеме	Iшт	I,00	I,48	I	– I	I	– –
		Крыльца							
II	Е8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	2,I0	9,3I	20	– I	I	– –
I2	Е8-II	Устройство щебеночных оснований под фундаменты	м3	0,40	I2,46	5	– –	–	– –
I3	Е6-I6	Устройство фундаментных плит плоских из бетона М200 железобетонных	м3	0,30	30,89	9	– –	–	– –
I4	СI24-I	Арматура класса АI	т	0,03	270,00	8	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Прочие работы							
I5	Е8-6I	Установка металлических решеток приямков	т	0,03	334,72	I0	– –	I	– –
I6	Е9-43	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по железобетонным опорам из двутавра ном 24	м	6,I0	6,83	42	– 37	9	23 I0
I7	СI2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных двутавров типа м.звенья прямолинейные I	т	0,I7	239,00	4I	– –	–	– –
I8	Ц8-9I-I	Ограждение сетчатое	м2	5,00	4,94	25	– 7	5	2 –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3	6,64	I6,00	I06	- I9	I2	7 2
20	EII-83	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 25 мм	I00м2	0,66	I2I,00	80	- I3	I2	I -
		Всего по разделу I			руб.	527	- 85	47	38 I2
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	343			
		Всего заработная плата			руб.	40			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	34			
		Накладные расходы			руб.	55			
		Плановые накопления			руб.	3I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	429			
		Стоимость металло-монтажных работ			руб.	83			
		Всего заработная плата			руб.	I9			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	4I			
		Накладные расходы			руб.	7			
		Плановые накопления			руб.	8			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	98			
		Всего по смете			руб.	527	- / 85	47	38 / I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	343			
		Всего заработная плата			руб.	40			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	34			
		Накладные расходы			руб.	55			
		Плановые накопления			руб.	3I			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	429			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	83			
		Всего заработная плата			руб.	I9			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Накладные расходы			руб.	7			
		Плановые накопления			руб.	8			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	98			

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.Кирьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 25-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП)
стены из кирпича
на лофт-клозий

Сметная стоимость 0,416 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу
(мощность, вместимость
производительность и
т.п.) I3,87 руб.
I м2 общей площади
здания I,58 руб.
I м3 объема здания 0,32 руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

501-5-54.85 Альб2 - 293 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Е11-11	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,70	29,33	21	– I	I	– –
2	Е6-128	Устройство бетонных стен и перегородок из бетона М-100 высотой до 3м, толщиной до 300мм	м3	4,90	41,95	206	– 20	17	3 I
3	Е11-11	Устройство уклонообразующего слоя из бетона М100	м3	0,60	29,33	18	– I	I	– –
4	т.ч.п.3.1 1	Поправка на сульфатостойкость	м3	5,50	1,33	7	– –	–	– –
5	Е6-185	Перекрытие лифт-клозета	м3	0,40	46,54	19	– 2	2	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	CI24-43	Арматура ВР-I	т	0,0I	392,00	4	– / –	–	– / –
7	E6-253	Железнение поверхности в емкостных сооружениях	м2	20,00	0,2I	4	– / 4	4	– / –
8	E22-I	Труба асбестоцементная диам. I00мм	м	5,85	I,67	I0	– / I	I	– / –
9	E22-45	Труба чугунная I50мм	м	I,30	6,78	9	– / –	–	– / –
I0	E9-II8	Крышка люка из листовой стали	т	0,0I	58,20	I	– / –	–	– / –
II	CI2I-I972	Защитные экраны ограждающих и несущих конструкций зданий и сооружений из горячекатанных и гнутых профилей, оцинкованных из листовой стали 3	т	0,0I	269,00	3	– / –	–	– / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	К23-I57	Установка люков	шт	I,00	I,27	I	– I	I	– –
I3	СII3-823	Люк тяжелый для колодцев ГОСТ3634-79	шт	I,00	25,00	25	– –	–	– –
I4	ЕII-50	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита	м3	0,20	I6,I	3	– –	–	– –
I5	ССМПС п.7-I20	Стоимость шлака	м3	0,22	2,95	I	– –	–	– –
		Всего по смете			руб.	4I6	– 30	27	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость общестрой-тельных работ			руб.	328			
		Всего заработная пла-та			руб.	28			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	30			
		Накладные расходы			руб.	54			
		Плановые накопления			руб.	30			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	4I2			
		Стоимость металло-монтажных работ			руб.	4			

501-5-54.85 Альб.8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	3			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	4			

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.Кирьянова

501-5-54.85 ОВиВ2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

к типовому проекту здания совмещенного поста
ЭЦ отопление (вариант при темп.-20 град)

Сметная стоимость I,889 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 62,97 руб.
I м2 общей площади здания 7,I8 руб.
I м3 объема здания I,5I руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	2307-I02I4	Вентиль муфтовый I548Бр диам. I5мм	шт	I,00	I,26	I	– / –	–	– / –
2	2307-I02I	То же, 20 мм	шт	2,00	I,48	3	– / –	–	– / –
3	2307-I02I7	То же, 25мм	шт	4,00	I,8I	7	– / –	–	– / –
4	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром в мм: 20	шт	I7,00	I,50	26	– / –	–	– / –
5	CI30-I022	Краны проходные сальниковые муфтовые II46Бк для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром 8 мм I5	шт	2,00	I,00	2	– / –	–	– / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IC
6	Ц12-805-I В-8.Указ. п.28	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5МПА, диаметр условного прохода, мм: I5-25	шт	I,00	I,86	2	– 2	2	– –
7	2307-2389	Клапан регулирующий 25493IНЖ с электроводом МЭО-0,63/63-0,25Р диам.20 мм	шт	I,00	86,00	86	– –	–	– –
8	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	I3I,00	0,9I	II9	– 29	28	I –
9	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	45,00	I,03	46	– 9	9	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	67,00	I,I4	76	- I5	I4	I -
II	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	2,43	3,94	I0	- 9	9	- -
I2	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40АО, М-90, РД-90 высотой 582мм	ЭКМ	50,00	7,66	383	- I6	I3	3 I
I3	EI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм (длиной 2м)	м	8,00	4,34	35	- I	I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	EI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб,диаметром нитки I00мм (длиной I,5м)	м	3,00	4,34	I3	– –	–	– –
		Всего по разделу I			руб.	975	– 8I	76	5 I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	86			
		Транспортные расходы			руб.	3			
		Заготов.-складские расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	90			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	3			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	72I			
		Материалы			руб.	603			
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	74			
		Всего заработная плата			руб.	75			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Пуск и регулировка			руб.	I			
		Накладные расходы			руб.	95			
		Плановые накопления			руб.	65			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	882			
		РАЗДЕЛ 2							
		Строительные работы							
I5	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,23	4,38	I	– –	–	– –
I6	E26-I4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м	0,50	42,I0	2I	– 20	20	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	CII4-353	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 общего назначения ШАОН	т	0,40	I623,00	649	- -	-	- -
I8	CIII3-I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	32,55	0,73	24	- -	-	- -
I9	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,54	60,50	32	- 2I	2I	- -
		Всего по разделу 2			руб.	9I4	- 4I	4I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	727			
		Материалы			руб.	I3			
		Основная заработная плата			руб.	4I			
		Всего заработная плата			руб.	4I			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	673			
		Накладные расходы			руб.	II9			
		Плановые накопления			руб.	68			
		Всего стоимость общестроительных работ			руб.	9I4			
		Всего по смете			руб.	I889	- / I22	II7	5 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	86			
		Транспортные расходы			руб.	3			
		Заготов.-складские расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	90			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость общестроительных работ			руб.	727			
		Материалы			руб.	I3			
		Основная заработная плата			руб.	4I			
		Всего заработная плата			руб.	4I			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	673			
		Накладные расходы			руб.	II9			
		Плановые накопления			руб.	68			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	9I4			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	72I			
		Материалы			руб.	603			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	74			
		Всего заработная плата			руб.	75			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	39			
		Пуск и регулировка			руб.	I			
		Накладные расходы			руб.	95			
		Плановые накопления			руб.	65			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	882			

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.Кирьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-25

к типовому проекту здания совмещенного поста эц, отопление (вариант при темп.-40 град)

501-5-54.85 Альб.2

Сметная стоимость 2,015 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 67,17 руб.
I м2 общей площади здания 7,66 руб.
I м3 объема здания I,56 руб.

Основание: т.п.501-
Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I	2307-I02I4	Вентиль муфтовый I548Бр диам. I3 мм	шт	I,00	I,26	I	–	–	–
2	2307-I02I5	То же, 20 мм	шт	2,00	I,48	3	–	–	–
3	2307-I02I7	То же, 25 мм	шт	4,00	I,8I	7	–	–	–
4	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые крдп латунные, диаметром в мм: 20	шт	I7,00	I,50	26	–	–	–
5	CI30-I022	Краны проходные сальниковые муфтовые II46Бк для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,00	2	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	ЦI2-805-I В-В,Указ. п.28	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5МПА, диаметр условного прохода, мм: I5-25	шт	I,00	I,86	2	- 2	2	- -
7	2307-2389	Клапан регулирующий 25493IНЖ с электроводом МЭО-0,63/63-0,25Р диам. 20 мм	шт	I,00	86,00	86	- -	-	- -
8	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 20 мм	м	I3I,00	0,9I	II9	- 29	28	I -
9	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	45,00	I,03	46	- 9	9	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	67,00	I,I4	76	- I5	I4	I -
II	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	2,43	3,94	I0	- 9	9	- -
I2	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40АО, М-90, РД-90 высотой 582 мм	ЭКМ	60,60	7,66	464	- I8	I5	3 I
I3	EI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм (длиной 2м)	м	I0,00	4,34	43	- I	I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4	EI8-I32	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм (длиной I,5 м)	м	4,50	4,34	20	– –	–	– –
		Всего по разделу I			руб.	I093	– 83	78	5 I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	86			
		Транспортные расходы			руб.	3			
		Заготов.-складские расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	90			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	3			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	8I7			
		Материалы			руб.	695			
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	76			
		Всего заработная плата			руб.	77			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	39			
		Пуск и регулировка			руб.	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Накладные расходы			руб.	I08			
		Плановые накопления			руб.	74			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	I000			
		РАЗДЕЛ 2 Строительные работы							
I5	EI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,23	4,38	I	- -	-	- -
I6	E26-I4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м3	0,50	42,I0	2I	- 20	20	- -
I7	CII4-353	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 общего назначения ШАОН	т	0,40	I623,00	649	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	CIII3-I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200 толщиной 0,2 мм	м2	32,55	0,73	24	– –	–	– –
I9	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,63	60,50	38	– 24	24	– –
		Всего по разделу 2			руб.	922	– 44	44	– –
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	733			
		Материалы			руб.	I5			
		Основная заработная плата			руб.	44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата			руб.	44			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	673			
		Накладные расходы			руб.	I20			
		Плановые накопления			руб.	69			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	922			
		Всего по смете			руб.	20I5	– / I27	I22	5 / I
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	86			
		Транспортные расходы			руб.	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Заготов.-складские расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	90			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	3			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	733			
		Материалы			руб.	I5			
		Основная заработная плата			руб.	44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата			руб.	44			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	673			
		Накладные расходы			руб.	I20			
		Плановые накопления			руб.	69			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	922			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	8I7			
		Материалы			руб.	695			
		Эксплуатация машин			руб.	4			
		Заработная плата машинистов			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего заработная плата			руб.	77			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	39			
		Пуск и регулировка			руб.	I			
		Накладные расходы			руб.	I08			
		Плановые накопления			руб.	74			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	I000			

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 _____ Г.П.Горина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ
на 25-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУЗ)
стены из кирпича
на тепловой узел

501-5-54.85 ал.4.2

Сметная стоимость I,200 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу производительность и т.п. 40,0 руб.
I м2 общей площади здания 4,56 руб.
Iм3 объема здания 0,93 руб.

Основание: т.п.501-
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы					-	3	-
I	EI8-2II	Установка узлов ручных насосов	шт	I,00	4,60	5	3		-
2	230I-I6008	Насос родник	шт	I,00	I4,59	I5	-	-	-
							-		-
3	Пр-нт 24-I5 п.I-077	Обвязка ручного насоса		I,00	I4,59	I5	-	-	-
							-		-
4	ЦII-I55-I	Счетчики горячей и холодной воды	шт	I,00	2,4I	2	-	2	-
							2		-
5	I704-30016	Счетчик горячей воды турбинный ВТГ-50 ТУ25-02-33I244-78	шт	I,00	39,50	40	-	-	-
							-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	EI8-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	6,00	4,43	27	– I	I	– –
7	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	4,00	2,4I	I0	– I	I	– –
8	EI6-II7	Установка задвижек 3046БР диаметром 50мм	шт	I0,00	I7,40	I74	№ II	I0	I –
9	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5	шт	3,00	I,20	4	– –	–	– –
I0	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40	шт	3,00	3,0I	9	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	2307-I2577 доп.8	Вентиль запорный муфтовый I5КЧI9П диам.40мм	шт	2,00	4,28	9	- -	-	- -
I2	EI8-I96	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	I,00	7,29	7	- I	I	- -
I3	EI8-I97	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 2I9мм	шт	2,00	I0,40	2I	- 2	2	- -
I4	EI8-I85	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм	шт	2,00	23,00	46	- 5	5	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5	EI8-I80	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	2,00	32,I0	64	- II	II	- -
I6	EI6-35 т.ч.п.3.2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I9,00	0,9I	I7	- 5	5	- -
I7	EI6-36 то же	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	9,00	0,96	9	- 2	2	- -
I8	EI6-37 то же	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	25,00	I,08	27	- 7	7	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	EI6-38 т.ч.п.3.2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	I5,00	I,I9	I8	– 4	4	– –
20	EI6-39 то же	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	I0,00	I,34	I3	– 3	3	– –
2I	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,78	3,94	3	– 3	3	– –
		Всего по разделу I			руб.	647	– 6I	60	I –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	40			
		Транспортные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	4I			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	2			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	4			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	493			
		Материалы			руб.	379			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	58			
		Всего заработная плата			руб.	58			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	52			
		Накладные расходы			руб.	65			
		Плановые накопления			руб.	44			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	602			
		РАЗДЕЛ 2							
		Строительные работы							
22	ЕI3-I25	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,08	4,38	I	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	Е26-I4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м3	0,30	42,I0	I3	-/I2	I2	-/-
24	СII4-353	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 общего назначения ШАОН	т	0,24	I623,00	390	-/-	-	-/-
25	Е26-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	м3	0,40	I6,80	7	-/4	4	-/-
26	СII4-I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I50	м3	0,39	24,40	I0	-/-	-	-/-
27	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,I5	I2,60	2	-/2	2	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	CIII3-I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	I5,75	0,73	II	– –	–	– –
29	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I0	60,50	6	– 4	4	– –
		Всего по разделу 2			руб.	553	– 22	22	– –
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб.	440			
		Материалы			руб.	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Основная заработная плата			руб.	22			
		Всего заработная плата			руб.	22			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	4II			
		Накладные расходы			руб.	72			
		Плановые накопления			руб.	4I			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	553			
		Всего по смете			руб.	I200	– / 83	82	I / –
		В том числе: Стоимость оборудования			руб.	40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Транспортные расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	4I			
		Стоимость монтажных работ			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	2			
		Всего заработная плата			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	2			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	4			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	440			
		Материалы			руб.	4			
		Основная заработная плата			руб.	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Всего заработная плата			руб.	22			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	4II			
		Накладные расходы			руб.	72			
		Плановые накопления			руб.	4I			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	553			
		Стоимость сантехнических работ			руб.	493			
		Материалы			руб.	379			
		Эксплуатация машин			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	58			
		Всего заработная плата			руб.	58			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	52			
		Накладные расходы			руб.	65			
		Плановые накопления			руб.	44			
		Всего, стоимость сантехнических работ			руб.	602			

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 _____ Г.П.Горина

501-5-54.85 ал.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-27

к типовому проекту здания совмещенного поста ЭЦ на 20-30 стрелок (25-30 статдвов) и связи (НУП), стены из кирпича. Монтаж дизельгенератора 2Э16А3

Сметная стоимость 7,264 тыс.руб.
В том числе:
а/ оборудования 5,488 тыс.руб.
б/ монтажных работ I,728 тыс.руб.
в/ строительных работ 0,048тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность и т.п./ 242,I3 руб.
I м2 общей площади здания 27,08 руб.
I м3 объема здания 5,I9 руб.

Основание: т.п.50I-
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. условно-чистая продукция	в том числе:	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

501-5-54.85 ал4.ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Строительные работы							
I	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,0I	55,60	I	– –	–	– –
2	EI5-6I2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	I00м2	0,02	26,60	I	– –	–	– –
3	E26-I4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м3	0,02	42,I0	I	– I	I	– –
4	CI5II-I38	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром I8,20, 22,25 мм	т	0,02	I700,00	34	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	Е26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной	м2	I,I0	I,I7	I	–/–	–	–/–
6	Е26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00м2	0,0I	46,70	I	–/–	–	–/–
		Монтажные работы							
7	Ц6-407-02	Дизель-генератор стационарный, масса, т Д0:2	т	I,02	I79,00	I83	–/I57	I54	3/I
8	Ц6-407-02 пр2 т6	Шефмонтаж	компл.	I,00	388,00	388	–/388	388	–/–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
9	ЦI2-2-5 к=I,I	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45мм	т	0,02	I84,85	4	– / 3	3	– / –
IO	ЦI2-2-I к=I,I	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I4 мм	т	0,0I	356,49	4	– / 3	3	– / –
II	ЦI2-2-4 к=I,I	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	0,0I	2I3,46	2	– / 2	2	– / –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	Ц8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, Т:0,46	шт	I,00	20,40	20	- I4	I2	2 I
I3	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000х800мм	шт	I,00	4,72	5	- 3	2	I -
I4	Ц8-I25-2	Формирование батарей переносных аккумуляторов кислотных	шт	I,00	59,60	60	- 58	58	- -
I5	Ц8-I45-I	Кабель до 35 кв, по дну канала без креплений, масса Iм, до I кг	I00м	0,27	II,40	3	- I	I	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв, по с креплением накладными скобами, масса I м до 3 кг	I00м	0,I5	48,00	7	– 5	3	2 I
I7	Ц8-I49-I	Кабель до 35 кв в проложенных трубах,блоках и коробах, масса Iм до I кг	I00м	0,02	I0,00	I	– –	–	– –
I8	Ц8-I53-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляций, напряжением, кв до I сечение до I6 мм2	шт	22,00	3,55	78	– 24	24	– –
I9	Ц8-I53-7	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляций, напряжением, кв.до I сечение до I50 мм2	шт	4,00	5,86	23	– 5	5	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм2, до 2,5 с количеством жил 7	шт	36,00	0,49	I8	- 8	8	- -
2I	Ц8-I53-I9	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм2, до: I0 с количеством жил 7	шт	4,00	0,58	2	- I	I	- -
22	Ц8-I53-I9	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм2,до:I0 с количеством жил 7	шт	4,00	0,58	2	- I	I	- -
23	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000x800 мм	шт	I,00	4,72	5	- 3	2	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Неучтенные материалы на монтажные работы							
24	Указан. КЕРЕР 84 пI,7	Электроэнергия на формирование аккумуляторных батарей	квт/час	I9,20	0,03	I	– –	–	– –
25	Пр-нт OI-I3 тI8.I	Труба стальная электросварная 45х3,5 ГОСТI0704-63					–	–	–
		I,03хI,089	м	4,00	I,I2	4	–		–
26	Пр-нт OI-I3 тI8.I	То же, диам.8хI ГОСТ8734-58					–	–	–
		0,4IхI,089	м	I,00	0,45	I	–		–
27	Пр-нт OI-I3 тI8.I	То же, диам.I0хI							
		0,43хI,089	м	3,00	0,47	I	– –	–	– –

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	Пр-нт 0I-I3 т.I8.I	То же, диам.I4х2					-	-	-
		0,47хI,089	м	9,00	0,5I	5	-		-
29	Пр-нт 0I-I3 т.I8.I	То же, диам.34х3					-	-	-
		0,79хI,089	м	3,00	0,86	3	-		-
30	CI2I-2II4	Бак для умягченной воды емк.60л (Iшт)	т	0,02	44I,00	9	-	-	-
3I	Пр-нт 0I-I3 т2.I	Муфта прямая диам.25мм					-	-	-
		I,20хI,089	I0шт	0,20	I,3I	I	-		-
32	2307 п.I-0049	Кран проходной муфтовый диам.25 мм					-	-	-
		5,30хI,098	шт	2,00	5,82	I2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
33	I50930--38043 к-I,2	Трехжильный кабель напряжением до 660В сечением 3,6мм2 = ВВГ с заземляющей жилой Ix4 кв.мм					-	-	-
		330xI,I26xI,2	I000м	0,03	445,50	I3	-		-
34	I50930--370I3	Двухжильный кабель напряжением до 660В сечением 2.I,5мм2 = ВВГ					-	-	-
		I22xI,I26	I000м	0,05	I37,86	7	-		-
35	I50930--33043	Одножильный кабель напряжением до 660В сечением 6 мм2 = ВВГ					-	-	-
		I35xI,I26	I000м	0,I2	I52,55	I8	-		-
36	I50930--33053	Одножильный кабель напряжением до 660В сечением I0мм2 = ВВГ					-	-	-
		200xI,I26	I000м	0,02	226,00	5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37	I50930--332I3	Одножильный кабель напряжением I000В сечением I20 мм2 = ВВГ					-	-	-
		I8I0xI,I26	I000м	0,05	2045,30	I02	-		-
38	I50960--I223I	Кабель сечением 7.I,5мм2 = КВВГЭ					-	-	-
		365xI,II9	I000м	0,05	408,80	20	-		-
39	I50960--I23II	Кабель сечением 4.2,5мм2 = КВВГЭ					-	-	-
		335xI,II9	I000м	0,0I	375,20	4	-		-
40	I50960--I239I	Кабель сечением 4.4 мм2 = КВВГЭ					-	-	-
		440xI,II9	I000м	0,0I	492,80	5	-		-
4I	I50960--I22II	Кабель сечением 4.I,5 мм2 = КВВГЭ					-	-	-
		275xI,II9	I000м	0,0I	308,00	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42	I50960--I24II	Кабель сечением I0.4мм2=КВВГЭ					–	–	–
		955xI,II9	I000м	0,0I	I069,60	II	–		–
43	I50960--I233I	Кабель сечением 7.2,5мм2=КВВГЭ					–	–	–
		480xI,II9	I000м	0,0I	537,60	5	–		–
		Оборудование							
44	2003--3I0I0	Дизель-генератор общего назначения 2Э16А3У4	шт	I,00	4940,00	4940	–	–	–
45	Телегр. МЦС I/4I27 от 30.I0 I974г.	Тэпливно-масляный блок ДГА-I2-24 емкостью I27 м	шт	I,00	325,00	325	–	–	–
		Всего по смете:			руб.	7264	– / 677	668	9 / 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	5265			
		Транспортные расходы			руб.	I58			
		Заготов.-складские расходы			руб.	65			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	5488			
		Стоимость монтажных работ			руб.	I035			
		Материалы			руб.	I25			
		Эксплуатация машин			руб.	6			
		Заработная плата машинистов			руб.	3			
		Основная заработная плата			руб.	667			
		Всего заработная плата			руб.	670			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	228			
		Накладные расходы			руб.	570			
		Плановые накопления			руб.	I23			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	I728			
		Стоимость общестроительных работ			руб.	39			
		Материалы			руб.	I			
		Основная заработная плата			руб.	I			
		Всего заработная плата			руб.	I			
		Местные материалы			руб.	34			
		Накладные расходы			руб.	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Плановые накопления			руб.	3			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	48			

Главный инженер проекта _____ Ю.И.Виноградов

Начальник отдела энергоснабжения _____ А.В.Недошивин

Исходные данные:

Составил ст.инженер _____ Н.А.Сергеева

Проверил рук.группы _____ М.И.Зельманов

Сличил _____ Г.П.Горина

501-5-54.85 ОВ,ВК2 - (351) -

gost.e-ecolog.ru