

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

407-3-645.94

ЗРУ 10(6) КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ
ЗДАНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ
МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ

(ЗРУ10-9x18-ЖБ-З1-1-КК-П)

А Л Ъ Б О М 6

С СМЕТЫ

Ц 00236-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-645.94

ЗРУ 10(6) КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ
И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ
(ЗРУ10-9x18-КБ-31-1-КК-П)

А Л Ь Б О М 6

С СМЕТЫ

Сметная стоимость:

Общая

Строительно-монтажные работы

1 куб.м здания

1 кв.м площади

В ценах 1984 г.

91,93 тыс.руб.

24,29 тыс.руб.

26,26 руб.

151,81 руб.

В ценах 1991 г.

147,37 тыс.руб.

45,91 тыс.руб.

49,63 руб.

286,94 руб.

Разработан

АО "Институт Севзапэнергосетыпроект"

Утвержден и введен в действие
Департаментом электроэнергетики
Минтопэнерго России протоколом
от 05.07.94 № 4

Главный инженер

Главный инженер проекта

Е.И. Баранов

Д.В. Лурье



СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ смет	Наименование	Лист
1		Пояснительная записка	3
2	I	Объектная смета на строительство ЗРУ10-9х18-ЖБ-31-1-КС-II	4
3	I-1	Локальная смета на общестроительные работы	5
4	2-1	Локальная смета на вентиляцию	17
5	2-2	Локальная смета на отопление	19
6	3-1	Локальная смета на приобретение и монтаж освещения, электрооборудования для отоп- ления и вентиляции, заземления, кабельного хозяйства	20
7	3-2	Локальная смета на приобретение и монтаж оборудования 10 кВ	26
8		Ведомость производственных ресурсов	28

ПОСИДИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах, введенных с 1984 года для I территориального района.

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единые районные единичные расценки на строительные работы;
- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНиП II-4-82) части I, 2, 3 и 5;
- Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам;
- прейскурант 06-08;
- сборник расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.82.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере 16,5 % от прямых затрат, на металлоконструкции 8,6 %, на внутренние санитарно-технические работы 13,3 %.

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

электротехнические работы	- 87 %
монтаж технологического оборудования	- 80 %

Плановые накопления учтены в размере 8 % от прямых затрат и накладных расходов.

Все локальные сметы составлены на ЭВМ по программе АВС-ЗЕС. Привязку к местным условиям следует осуществлять, исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов на общестроительные работы, районные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов), а также необходимо учитывать затраты на вторичные соединения и контрольные кабели.

На стоимость оборудования сделаны начисления, учитывающие расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад:

тара и упаковка	- 0,5 %
комплектация	- 0,7 %
заготовительно-складские расходы	- 1,2 %
транспорт оборудования	- 15,3 руб. на 1 т массы нетто

Пересчет объектной сметы в цены 1991 года выполнен по следующим индексам:

а) строительные работы	K = 1,93
б) монтажные работы	K = 1,66
в) оборудование	K = 1,5

Согласно протоколу Минэнерго СССР от 25.01.91 г. № 21-9/2. Сметная документация выполнена только на основной вариант минус 30 °C.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
на строительство ЗРУ10-9x18-КБ-31-1-КК-П

Сметная стоимость 91,93 тыс.руб. - в ценах 1984 г.
147,37 тыс.руб. - в ценах 1991 г.

Построечная трудоемкость 4,01 тыс.чел.-ч

Нормативная трудоемкость 4,33 тыс.чел.-ч

Сметная заработка плата 3,13 тыс.руб.

Расчетный измеритель
единичной стоимости

Общая площадь 160 м²

Объем здания 925 м³

Составлена в ценах 1984 г.

Нр пп	Нр смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норматив- ная тру- доемкость	Сметная заробот- ная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудования приспособле- ний, мебели	Прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I	1-1	Общестроительные работы	20,09	-	-	-	20,09	2,56	1,84	<u>125,56</u> <u>21,72</u>
2	2-1	Вентиляция	0,27	0,01	-	-	0,28	0,03	0,02	<u>1,75</u> <u>0,30</u>
3	2-2	Отопление	0,33	0,40	-	-	0,73	0,19	0,20	<u>4,56</u> <u>0,79</u>
4	3-1	Приобретение и монтаж освещения, зл. оборудования для отопления, вентиляции, заземления, кабельного хозяйства	-	1,66	0,22	-	1,88	0,46	0,31	<u>10,38</u> <u>1,79</u>
5	3-2	Приобретение и монтаж оборудования 10 кВ	-	1,53	67,42	-	68,95	1,09	0,76	<u>9,56</u> <u>1,65</u>
		Итого:	20,69	3,60	67,64	-	91,93	4,33	3,13	<u>151,81</u> <u>26,26</u>
		Итого в ценах 1991 г.	39,93	5,98	101,46	-	147,37			<u>286,94</u> <u>49,63</u>

Главный инженер
Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил инженер
Проверил гл. специалист

Гашин
Родар
Илья -

Е.И.Баранов
Д.В.Лурье
Р.С.Роменский
Р.Г.Сафонова
М.А.Игнатьева

400236-06 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭРУ10-9Х18-ЖБ-31-1-КК-П

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ Н АЛЬБОМ2, АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....			20.09 ТЫС.РУБ.		
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....			2558. ЧЕЛ.-Ч.		
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....			1.84 ТЫС.РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ	ШИФР И Н ПО НОРМАТИВА И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ФКСПЛ- МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН		
				ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН		
				ЗАРАБОТ.	В Т.Ч.	ЗАРАБОТ.		
				ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ:	ПЛАТЫ В Т.Ч.		
				ЗАРПЛАТЫ:	НА ЕДИН.	ЗАРПЛАТЫ: НА ЕДИН.		
				ВСЕГО		ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11							

1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1 : 1-1610 : ЭСН : 1-29-4	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ТОЛШ. 20СМ 1000М3	0.047	21.00	21.00	1.	1.		
				6.53		0.	9.40	0.
2 : 1-1617 : ЭСН : 1-29-11	ДОБАВЛЯЮТСЯ 10М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	1000М3	0.047	18.60	18.60	1.	1.	
				5.77		0.	8.31	0.
3 : 1-1591 : ЭСН : 1-22-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА В АВТОСАМОС- ВАЛЫ	1000М3	0.047	144.00	137.39	7.	0.	13.00
				6.41	56.10		3.	80.78
4 : СЕР : ТАВЛ.1	ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА В ОТВАЛ НА : 1КМ : ОВ'ЕМ: 47*1,2	T	56.400	0.29		16.		
5 : 1-1603 : ЭСН : 1-25-1	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО- : ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0.047	11.50	10.06	1.	0.	2.63
				1.30	3.12		0.	4.49
6 : 1-1549 : ЭСН : 1-11-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИ- ЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ : 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0.404	106.00	101.19	43.	2.	9.75
				4.81	41.60		17.	59.90
7 : 1-959 : ЭСН : 1-80-1	ДОРАБОТКА ГРУНТА 1ГР. ВРУЧНУЮ	100М3	0.120	62.30		7.	7.	131.00
				62.30				
8 : 1-1610 : ЭСН : 1-29-4 (M=2)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1ГР. ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ : ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО 1000М3	1000М3	0.416	42.00	42.00	17.	17.	
				13.06			5.	18.81
	ЦЕНА ЕД.: 21*2							
9 : 1-1617 : ЭСН : 1-29-11 :(M=2)	ДОБАВЛЯЮТСЯ 10М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	1000М3	0.416	37.20	37.20	15.	15.	
				11.54			5.	16.62
	ЦЕНА ЕД.: 18,6*2							

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	1-1637	ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ :ЭСН :1-31-4	0.235	15.10	15.10	4.		4.		
		МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /130 А.С./ С ПЕРЕМЕШЕ- НИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3			4.68			1.	6.74	2.
11	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	2.350	9.69	3.49	23.	15.	8.	11.20	26.
					6.20	2.29		5.	3.30	8.
12	1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И :ЭСН :1-81-1	1.010	41.50		42.	42.		89.60	90.
		ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3			41.50					
13	1-1591	ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА В АВТОСАМОСВАЛЫ :ЭСН :1-22-13	0.127	144.00	137.39	18.	1.	17.	13.00	2.
		1000М3			6.41	56.10		7.	80.78	10.
14	СЕР :ТАБА.1	ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА В ОТВАЛ НА 1КМ ОБ'ЕМ: 127*1,2	152.400	0.29		44.				
15	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО- :ЭСН :1-25-1	0.127	11.50	10.06	1.	0.	1.	2.63	0.
		Т: ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3			1.30	3.12		0.	4.49	1.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:		РУБ.		240.	67.	111.	-	203.
				РУБ.					43.	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ. 16.50% ЧЕЛ.-Ч 0.092 РУБ. 0.18		40.	-	-	-	4.
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ		РУБ.		280.	74.	111.	-	207.
				РУБ.					43.	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		РУБ. 8.00%		22.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:		РУБ.		302.	74.	111.	-	-
				РУБ.					43.	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ЧЕЛ.-Ч РУБ.		-	-	-	-	207.
		117.								
		2 ФУНДАМЕНТЫ И КАНАЛЫ								
16	8-10	УСТРОИСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕН- ТЫ :ЭСН :8-3-1	4.200	9.32	0.32	39.	2.	1.	0.80	3.
		М3			0.40	0.10		0.	0.13	1.
17	7-5	УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИ- НЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИДО :ЭСН :7-1-5	12.000	3.20	2.45	38.	9.	29.	1.32	16.
		ШТ			0.75	0.89		11.	1.15	14.
18	ССЦ :П9-123	СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ ТИПА 1Ф18.8-1(12ШТ) ИЗ БЕТОНАКЛАССА В15	16.800	59.20		995.				
		М3								
19	ССЦ-ТБ1-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 ОБ'ЕМ: 28,3*12	КГ: 339.600	0.23		78.				
20	ССЦ-ТБ1-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	КГ: 97.200	0.25		24.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБ'ЕМ: 8,1*12										
21	7-15 :ЭСН :7-1-15	УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	шт	8.000	6.50	2.68	52.	22.	21.	4.51
					2.71	0.96			8.	1.24
22	ССЦ-П9-348 :ТАБЛ.3-3	СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК 1БФ6-1(8ШТ)ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 ЦЕНА ЕД.: 67,9+0,82*2	м3	2.600	69.54		181.			
23	ССЦ-ТАБЛ.3- :1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	кг	291.200	0.25		73.			
		ОБ'ЕМ: 36,4*8								
24	ССЦ-ТАБЛ.3- :1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	кг	31.200	0.32		10.			
		ОБ'ЕМ: 3,9*8								
25	7-400 :ЭСН7-36-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДОО,5Т	шт	44.000	1.27	0.79	56.	10.	35.	0.39
					0.22	0.29			13.	0.37
26	ССЦ-П.3.19	СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ФБС9.3.6Т(44WT)	м3	6.600	44.20		292.			
27	7-127 :ЭСН :7-9-1-1-8	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	шт	2.000	1.50	1.04	3.	1.	2.	0.81
					0.46	0.38			1.	0.49
28	ССЦ-П9-92	СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ТИПА 5ПБ30-27(2WT)	м3	0.300	64.40		19.			
29	ССЦ-ТАБЛ.3- :1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	кг	0.040	0.25		0.			
30	8-13 :ЭСН :8-4-1	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕ- НТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕК- ЛОМ	100М2	0.170	86.50	1.50	15.	3.	0.	38.10
					19.60	0.45			0.	0.58
31	6-90 :ЭСН :6-11-1	МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ	м3	1.600	32.76	0.33	52.	2.	1.	2.81
					1.55	0.10			0.	0.13
32	7-291 :ЭСН :7-17-7	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕН- ТОВ	т	0.030	342.00		10.	1.		34.00
					21.30					
33	15-614 :ЭСН :15-164-8	ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МАСЛЯНОЙ КРАС- КОЙ	100М2	0.009	60.50	0.03	1.	0.	0.	68.00
					38.40					
		ОБ'ЕМ: 0,03*30								
34	11-3 :ЭСН :11-1-3	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	м3	7.100	10.40		74.	12.		3.00
					1.62					
35	6-226 :ЭСН :6-26-4	УСТРОИСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ СТЕНОК И ДНИЩАКАНАЛОВ И ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10	м3	34.100	47.00	1.23	1603.	153.	42.	8.01
					4.49	0.37			13.	0.48
36	7-21 :ЭСН	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ	шт	16.000	8.06	1.33	129.	16.	21.	1.63

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	7-2-4			0.97	0.47				0.61	10.
37	ССЦ-ПВ-503	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ П10.5 (16WT)	М3:	0.480	60.80		29.			
38	ССЦ-ТВ3-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 ОБ'ЕМ: 1,2*16	КГ:	19.200	0.23		4.			
39	ССЦ-ТВ3-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 ОБ'ЕМ: 2,0*16	КГ:	32.000	0.25		8.			
40	ССЦ-ТВ3-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1 ОБ'ЕМ: 0,4*16	КГ:	6.400	0.32		2.			
41	ССЦ-ТВ3-1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОБ'ЕМ: 0,4*16	КГ:	6.400	0.41		3.			
42	22-1 ЭСН 22-1-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕН- ТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М:	17.400	1.67	0.01	29.	3.	0.	0.32
43	14-12 ЭСН 14-6	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ОБЛЕГЧЕННЫХ ПЛИТ 100М2:		0.547	210.00	22.70	115.	8.	12.	28.00
44	0604 1-1-1-32	СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ДОСОК ОБ'ЕМ: 0,0432*57 ЦЕНА ЕД.: 116*1,02+(106-90,4):1,5	Т:	2.462	128.72		317.			
45	7-291 ЭСН 7-17-7	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В КАНАЛАХ И ПРИЯМКАХ	Т:	0.940	342.00		321.	20.		34.00
46	15-614 ЭСН 15-164-8	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 100М2:		0.282	60.50	0.03	17.	11.	0.	68.00
		ОБ'ЕМ: 0,94*30			38.40					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			4589.	273.	164.	-	551.
			РУБ.						58.	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		757.	-	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	70.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	136.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			5346.	409.	164.	-	621.
			РУБ.					58.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		428.	-	-	-	-
			РУБ.							
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			5774.	409.	164.	-	-
			РУБ.					58.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	621.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	467.	-	-	-

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	7-32	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В ЭСН СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭ- ТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	12.000	10.60	4.19	127.	36.	50.	5.02	60.
	7-3-2	ШТ		3.01	1.52			18.	1.96	24.
48	ССЦ-П9-5 Т.Ч.ТБ3-3	СТОИМОСТЬ КОЛОНН ТИПА 1К48-4М2 ИЗБЕТОНА КЛАССА В15 ЦЕНА ЕД.: 80,6-1,64	6.000	78.96		474.				
		М3								
49	ССЦ-ТАБЛ.3- 1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 ОБ'ЕМ: 4,4*12	52.800	0.23		12.				
		КГ								
50	ССЦ-ТАБЛ.3- 1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 ОБ'ЕМ: 70,4*12	844.800	0.25		211.				
		КГ								
51	ССЦ-ТАБЛ.3- 1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 ОБ'ЕМ: 2,4*12	28.800	0.32		9.				
		КГ								
52	ССЦ-ТАБЛ.3- 1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	140.000	0.41		57.				
		КГ								
53	7-139 7-10-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ПОКРЫТИИ ЭСН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 6М, МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛАНТ ПОКРЫТИИ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	4.000	10.20	5.25	41.	16.	21.	5.95	24.
		ШТ		4.04	1.93			8.	2.49	10.
54	ССЦ-П8-38	СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК 6СП9.2-6А4 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В35 ЦЕНА ЕД.: 72,8+1,84*3	4.400	78.32		345.				
		М3								
55	ССЦ-ТАБЛ.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А4 ОБ'ЕМ: 53,8*4	215.200	0.23		49.				
		КГ								
56	ССЦ-ТАБЛ.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 ОБ'ЕМ: 23,4*4	93.600	0.25		23.				
		КГ								
57	ССЦ-ТАБЛ.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 ОБ'ЕМ: 10,8*4	43.200	0.32		14.				
		КГ								
58	ССЦ-ТАБЛ.1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОБ'ЕМ: 12,8*4	51.200	0.41		21.				
		КГ								
59	ССЦ-ТАБЛ.1	СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	60.000	0.41		25.				
		КГ								
60	7-177 7-11-1	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИИ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ И СТРОПИЛЬ- НЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	18.000	5.70	1.87	103.	22.	34.	2.04	37.
		ШТ		1.20	0.68			12.	0.88	16.
61	ССЦ-П8-114	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 1,5М, ДЛИ- НОЙ 6М ТИПА 2ПГ6-2АТ5	144.000	5.37		773.				
		М2								
62	ССЦ-П8-145	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ С ОТВЕРСТИЕМ Д=700ММ ТИПА 2ПВ6-3АТ5-7	18.000	7.39		133.				
		М2								
63	ССЦ-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	52.000	0.41		21.				
		КГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ:								
64	7-209	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	2.000	2.43	1.03	5.	2.	2.	1.64	3.
	ЭСН			ШТ:	1.01	0.38			1.	0.49
	7-12-7									1.
65	ССЦ-ПВ.237	СТОИМОСТЬ ВЕНТСТАКАНОВ СВ7А-1	М3:	0.240	75.90		18.			
66	ССЦ-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	КГ:	8.600	0.23		2.			
67	ССЦ-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	КГ:	5.400	0.32		2.			
68	ССЦ-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	12.000	0.41		5.			
69	7-291	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В ПЛИТАХ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ	0.140	342.00		48.	3.		34.00	5.
	ЭСН			Т:						
	7-17-7				21.30					
70	15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	100М2:	0.042	60.50	0.03	3.	2.	0.	68.00
	ЭСН									3.
	15-164-8									
		ОБ'ЕМ: 0,14*30								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			2521.	81.	107.	-	183.
			РУБ.							
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		416.	-	-	39.	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	38.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	75.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			2937.	156.	107.	-	221.
			РУБ.							
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		235.	-	-	-	-
			РУБ.							
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			3172.	156.	107.	-	-
			РУБ.							
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					39.		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	195.	-	221.
		4 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ								
71	7-247	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	36.000	16.63	5.72	599.	146.	206.	6.60	238.
	ЭСН			ШТ:	4.05	2.06			74.	2.66
	7-14-1									96.
72	ССЦ-ПВ.339	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА ПС62.18.2.0-2Л(6ШТ)ПС62.12.2.0-2Л(4ШТ)ПС60.18.2.0-2Л(6ШТ)ПС60.12.2.0-2Л(2ШТ)ПС65.9.2.0-2Л(2ШТ)ПС30.18.2.0-Л(8ШТ)ПС30.12.2.0-Л(4ШТ)ПС30.9.2.0-Л(2ШТ)ПС12.18.2.0-Л(2ШТ)	254.940	10.20		2600.				
73	7-665	УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	6.000	2.14	0.44	13.	6.	3.	1.55	9.
	ЭСН									

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		7-47-10-1,8: до 5т и высоте зданий до 30м	ШТ:	0.97	0.16			1..	0.21	1..
74	ССЦ-П.8.359: СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПК60-6,5-8 (6ШТ)		М3:	4.500	57.60	259.				
75	ССЦ-ТАБЛ.3- СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 1 ОБ'ЕМ: 31,5*6		КГ:	189.000	0.25	47.				
76	ССЦ-ТАБЛ.3- СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 1 ОБ'ЕМ: 13,9*6		КГ:	83.400	0.32	27.				
77	ССЦ-ТАБЛ.3- СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 1 ОБ'ЕМ: 22,8*6		КГ:	136.800	0.41	56.				
78	7-537: УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5т ЭСН ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 7-42-11-1,8: до 5т и высоте зданий до 30м	14.000	3.47	1.52	49.	15.	21..	1.78	25..	
		ШТ:	1.10	0.57				8..	0.74	10..
79	ССЦ-П11-239: СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ ТИПА ПП15,4-Т (10ШТ) ППУ10-4-Т(4ШТ) ОБ'ЕМ: 0,5+0,12	0.620	71.10		44.					
80	ССЦ-ТАБЛ3-1: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 ОБ'ЕМ: 0,29*10+0,94*4	КГ:	6.660	0.23		2..				
81	ССЦ-ТАБЛ.3- СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 1 ОБ'ЕМ: 0,8*10+0,47*4	КГ:	9.880	0.32		3..				
82	ССЦ-ТАБЛ.3- СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 1 ОБ'ЕМ: 0,94*4	КГ:	3.760	0.41		2..				
83	7-291: УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕН- ТОВ 7-17-7	0.360	342.00		123.	8..		34.00	12..	
		Т:	21.30							
84	7-291: МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ 7-17-7	0.260	342.00		89.	6..		34.00	9..	
		Т:	21.30							
85	15-614: МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 100М2 15-164-8 ОБ'ЕМ: 0,62*30	100М2:	0.186	60.50	0.03	11..	7..	0..	68.00	13..
				38.40						
86	8-30: КИРПИЧНЫЕ ВСТАВКИ В СТЕНАХ ИЗ ПАНЕЛЕЙ 8-5-1	М3:	5.250	34.20	0.81	180.	12..	4..	4.05	21..
				2.21	0.24			1..	0.31	2..
87	8-43: ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, ЭСН АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ 8-5-8 ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М 100М2:	0.760	496.00	7.70	377.	56..	6..	137.00	104..	
				74.00	2.31			2..	2.98	2..
88	7-127: УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ЭСН ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 7-9-1-1,8 ДО 5т и высоте зданий до 30м	ШТ:	2.000	1.50	1.04	3..	1..	2..	0.81	2..
				0.46	0.38			1..	0.49	1..
89	ССЦ-П.9.92: СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ТИПА 2ПБ19-3(2ШТ)	М3:	0.070	64.40		5..				

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	ССС-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	КГ:	0.520	0.23	0				
:1		ОБ'ЕМ: 0,26*2								
91	ССС-ТАБЛ.3-	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	КГ:	1.700	0.32	1				
:1		ОБ'ЕМ: 0,85*2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.		4490.	257.	242.	-	545.	
			РУБ.						87.	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		741.	-	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	68.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	133.	-	-	
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		5231.	390.	242.	-	613.	
			РУБ.						87.	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		418.	-	-	-	
			РУБ.							
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		5649.	390.	242.	-	-	
			РУБ.						87.	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	613.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	477.	-	-	
		5 ПОЛЫ								
92	11-2	ЧПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2:	1.603	43.30	0.99	69.	6.	2.	7.19
:ЭСН					3.57	0.30			0.	0.39
:11-1-2										1.
93	11-11	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3:	19.236	29.30		564.	31.		2.90
:ЭСН					1.62					56.
:11-1-11		ОБ'ЕМ: 160,3*0,12								
94	11-69	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ	1.603:	93.38	1.02	150.	25.	2.	28.50	46.
:ЭСН		20ММ	100М2:						0.	0.40
:11-11-3					15.50	0.31				1.
95	11-70	ДОБАВЛЯЮТСЯ 10ММ ПОКРЫТИЯ	100М2:	1.603	70.92	0.46	114.	2.	1.	1.82
:ЭСН					0.94	0.14			0.	0.
:11-11-4										
:(M=2)		ЦЕНА ЕД.: 35,46*2								
96	11-77	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ	100М2:	1.603	9.83	0.08	16.	13.	0.	12.60
:ЭСН					7.86	0.02			0.	0.03
:11-11-11										0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				913.	77.	5.	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			151.	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	14.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	27.	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		1064.	104.	5.	-	153.	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		85.	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		1149.	104.	5.	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	153.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		-	104.	-	-	-	-
6 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
97	15-296	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ	2.565	5.35	0.15	14.	8.	0.	6.00	15.
	15-59-3	ИЛИ ОКЛЕИКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ 100М2		3.10	0.04			0.	0.05	0.
98	15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ 100М2	2.565	5.84	0.05	15.	13.	0.	9.70	25.
	15-153-1			4.90	0.02			0.	0.03	0.
99	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН 100М2	0.967	85.10	6.20	82.	36.	6.	65.00	63.
	15-55-1-11			37.10	3.85			4.	4.97	5.
100	15-501	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПРОСТАЯ 100М2	0.967	8.44	0.06	8.	3.	0.	6.90	7.
	15-152-1			3.60	0.02			0.	0.03	0.
101	15-294	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕИКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ 100М2	2.465	17.00	0.18	42.	13.	0.	9.70	24.
	15-59-1			5.30	0.05			0.	0.06	0.
102	15-501	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПРОСТАЯ 100М2	2.465	8.44	0.06	21.	9.	0.	6.90	17.
	15-152-1			3.60	0.02			0.	0.03	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				РУБ.		182.	82.	6.	-	156.
				РУБ.				4.		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		30.	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	3.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	5.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ				РУБ.		212.	87.	6.	-	159.
				РУБ.				4.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		17.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:				РУБ.		229.	87.	6.	-	-
				РУБ.				4.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	159.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	91.	-	-	-
7 ПРОЕМЫ										
103	9-34	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ 100М2	0.120	279.00	156.00	33.	8.	19.	111.00	13.
	9-5-1			69.00	50.70			6.	65.40	8.
104	СЦМ 2-1-1981	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПРИБОРАМИ Т	0.600	327.00		196.				
		ОТКРЫВАНИЯ								

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	10-106	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	3.150	1.19	0.29	4.	2.	1.	0.83	3.
	10-20-2		M2	0.51	0.09			0.	0.12	0.
106	1-2-2-822	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДВГ21-15 (ДОП.В.4)	M2	3.150	15.40	49.				
107	СЦМ 1-1-449	СКОВЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ КОМПЛ.		1.000	3.51	4.				
108	10-141	КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕН В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	12.000	0.95		11.	2.		0.25	3.
	10-26-2		M2	0.14						
109	10-130	ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ НЕОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ С ДВУХ СТОРОН	M2	4.500	5.59	0.02	25.	3.	0.	1.44
	10-25-2			0.75	0.01			0.	0.01	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			322.	15.	20.	-	33.
			РУБ.				-		6.	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			93.	7.	1.	-	12.
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.			229.	8.	19.	-	21.
			РУБ.				-		6.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%		15.	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8.60%		20.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	3.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	6.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			357.	21.	20.	-	36.
			РУБ.				-		6.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		29.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			386.	21.	20.	-	-
			РУБ.				-		6.	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	36.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	27.	-	-	-
В КРОВЛЯ										
110	12-299	УСТРОИСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛСТИНОЙ 15ММ	1.800	51.60	0.74	93.	14.	1.	14.30	26.
	12-10-1		100М2					0.	0.28	1.
	7.64	0.22								
111	12-287	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА	M3	27.000	35.20	0.56	950.	35.	15.	2.54
	12-9-4							5.	0.22	6.
ОБ'ЕМ: 180*0,15				1.28	0.17					
112	12-289	УСТРОИСТВО ОКЛЕЕВНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИИ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	1.800	49.90	1.30	90.	19.	2.	18.90	34.
	12-9-6		100М2					1.	0.50	1.
	10.70	0.39								
113	12-293	УСТРОИСТВО ОБМАЗОВНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫ-		1.800	26.50	1.48	48.	17.	3.	17.60
										32.

407-3-645.94 ал.6

9 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

КРЫЛЬЦО

115	11-3 : ЭСН : 11-1-3	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3	2.200	10.40		23.	4.	3.00	7.	
					1.62						
116	11-6 : ЭСН : 11-1-6	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	2.200	16.00	1.06	35.	4.	2.	3.52	8.
					1.82	0.32			1.	0.41	1.
117	6-15 : ЭСН : КЛАССА В10 : 6-1-15	УСТРОИСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА	М3	1.800	28.80	0.34	52.	1.	1.	0.99	2.
					0.52	0.10			0.	0.13	0.
118	6-84 : ЭСН : 20 : 6-9-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО	Т	0.050	355.00	1.30	18.	2.	0.	64.00	3.
					38.00	0.39			0.	0.50	0.
119	15-614 : ЭСН : 15-164-8	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 100М2		0.015	60.50	0.03	1.	1.	0.	68.00	1.
					38.40						
		ОБ'ЕМ:		0,05*30							

ОТМОСТКА

407-3-645.94 ал.6

СОСТАВИЛ *Г. Сафонов* /САФРОНОВА
ПРОВЕРИЛ *И. Игнатьев* /ИГНАТЬЕВА

Род. /САФРОНОВА
Илья /ИГНАТЬЕВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
НА ВЕНТИЛЯЦИЮ ЗРУ10-9Х18-ЖБ-31-1-КК-П

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ Н АЛЬБОМ2, ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	0.28 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ.....	0.27 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	0.01 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	34. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.02 ТЫС.РУБ.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
					ВСЕГО	ФКСПЛ. МАШИН		ЭКСПЛ. ОСНОВНОЙ МАШИН	ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 : 20-750 : ЭСН : 20-23-1	: УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ : МАССОЙ, Т, ДО 0,2	шт	2.000	8.88	1.47	18.	11.	3.	9.59	19.
					5.66	0.44			1.	0.57
2 : 1-3-0-2546 : (ДОП.В.2)	: СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО : ТИПА ВКР. 4.00.25.6.01	шт	2.000	93.90		188.				
3 : 8-482-11	: ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРОВ К ЭЛЕКТРОСЕТИ	шт	2.000	2.62	0.04	5.	4.	0.	3.00	6.
					1.88					
4 : 16-36 : ЭСН : 16-7-1	: ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО- : ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	м	10.000	0.91	0.01	9.	2.	0.	0.35	4.
					0.21					
5 : СЦМ 3-104	: ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ : ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА(16 КГС/СМ2), ДИАМЕТ- : РОМ В ММ: 20	шт	2.000	1.69		3.				
6 : 15-614 : ЭСН : 15-164-8	: МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ	100М2	0.010	60.50	0.03	1.	0.	0.	68.00	1.
					38.40					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	224.	17.	3.	-	31.
	РУБ.		-		1.	
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.	1.	0.	0.	-	1.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	РУБ.	218.	13.	3.	-	24.
	РУБ.					
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.	-		1.		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	13.30%	29.	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	87.00%	3.	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18	-	6.	-	

1 : 2 : 3	4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ. 256. 23. 3. - 34.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ. РУБ. 8.00% 20. - - - -
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ. 276. 23. 3. - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	РУБ. 1.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЧЕЛ.-Ч РУБ. - 24. - - - 34.

СОСТАВИЛ..... *Р.Сафронова* /
ПРОВЕРИЛ..... *И.Игнатьева* /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2
НА ОПТОПЛЕНИЕ ЗРУ10-9Х18-ЖБ-31-1-КК-П

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ Н АЛЬБОМ2, ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	0.73 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ.....	0.33 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	0.40 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	189. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.20 ТЫС.РУБ.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И Н ПО НОРМАТИВА ЕДИНИЦА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
					ВСЕГО	ФКСПЛ.		ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 : 8-615-1		МОНТАЖ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ	ШТ: 42.000	4.47:	188.	165.		4.00:	168.	
					3.94:					
2 : 15-14-04048	(K=1,077)	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПЭТ-4 ЦЕНА ЕД.: 6,70*1,077	ШТ: 42.000	7.22:	303.					
					3.30:	1.41:				
3 : 8-91-4		РАМЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖИВАНИЯ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ	Т: 0.090	377.00:	34.	3.	0.	61.00:	5.	
					33.30:	1.41:				
4 : 15-614	ЭСН :15-164-8	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 100М2	100М2: 0.042	60.50:	0.03:	3.	2.	0.	68.00:	3.
					38.40:					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				РУБ.		528.	170.	0.	-	176.
В ТОМ ЧИСЛЕ:						3.	2.	0.	-	3.
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				РУБ.		222.	168.	0.	-	173.
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				РУБ.		146.	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				РУБ. 87.00%		-	-	-	-	13.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч 0.092		-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ. 0.18		-	26.	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ, НЕЧУТЕННЫЕ В ЦЕНЕ РАБОТ				РУБ.		303.				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ				РУБ.		674.	196.	0.	-	189.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ. 8.00%		54.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:				РУБ.		728.	196.	0.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	189.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	196.	-	-	-

СОСТАВИЛ..... /САФРОНОВА /
ПРОВЕРИЛ..... /ИГНАТЬЕВА /

500236-06 20

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-1

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ
ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ, ЗАЗЕМЛЕНИЯ, КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ЗРУ10-9Х18-ЖБ-31-1-КК

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N АЛЬБОМ2, ЭП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	1.88 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	0.22 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	1.66 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	464. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.31 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И Н ПО НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	ФКСПЛ- ОБОРУ- ДОВАНИЯ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.	МОНТАЖ- ЗАРАБОТ- РАБОТ ПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ МАШИН ЗАРАБОТ- ПЛАТЫ В Т.Ч.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУ- ДОВАНИЯ ВСЕГО

1 1 ОСВЕЩЕНИЕ

1	8-612-3	ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 10	шт	0.010	430.00		4.	2.	0.	315.00	3.
									0.	4.12	0.
2	1517-02490 (ДОП16) (К=1,076)	ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ШОП-64ХЯУ	шт	1.000	41.96		42.				
		ЦЕНА ЕД.: 39*1,076									
3	8-610-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	шт	0.010	179.00		2.	1.	0.	159.00	2.
		100шт							0.	1.50	0.
4	1517-2346 (К=1,077)	ЯШИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0,25	шт	1.000	13.68		14.				
		ЦЕНА ЕД.: 12,7*1,077									
5	8-593-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	шт	0.200	93.00		19.	6.	10.	57.00	11.
		100шт							3.	20.90	4.
6	1507-1173 (ДОП64) (К=1,082)	СВЕТИЛЬНИК НСП17Х200-003УЗ	шт	20.000	4.44		89.				
		ЦЕНА ЕД.: 4,1*1,082									
7	8-594-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	шт	0.080	278.00		22.	5.	5.	103.00	8.
		100шт							1.	23.48	2.

407-3-645-94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1507-3013 :(K=1,082)	СВЕТИЛЬНИК НППОЗ-100-001МУЗ ЦЕНА ЕД.: 1,7*1,082	ШТ: 8.000	1.84		15.					
9	8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЫСКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ- НИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100ШТ	0.020	116.00		2.	1.	1.	81.00	2.	
10	1507-5132 :(K=1,082)	СВЕТИЛЬНИК ПСХ60МУЗ ЦЕНА ЕД.: 1,25*1,082	ШТ: 2.000	1.35		3.					
11	8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ- ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0.020	49.80		1.	1.	0.	68.00	1.	
12	1504-06163 :(K=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,08	ШТ: 2.000	1.30		3.					
13	8-522-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А ШТ	13.000	2.60		34.	16.	1.	2.00	26.	
14	СЦМ 5-4-40	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПП1-25/Н2МЗБ ШТ	12.000	1.48		18.					
15	СЦМ 5-4-37	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПВ2-25МЗБ ШТ	1.000	1.31		1.					
16	8-591-6	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТК- РЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0.160	25.10		4.	3.	0.	31.00	5.	
17	СЦМ 5-4- 164	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01- 10/220 ШТ	8.000	0.24		2.					
18	СЦМ 5-4- 158	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТ- НАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42 ШТ	8.000	0.14		1.					
19	290319-4135 :(K=1,082)	КОРОВКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	ШТ: 37.000	1.02		38.					
20	290319-4231 :(K=1,082)	СЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖ-2 ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,082	ШТ: 20.000	0.31		6.					
21	СЦМ 5-3- 214	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М ТИПА ПЛ-64Р192 ШТ	1.000	2.48		2.					
22	СЦМ 5-3- 302	ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ/ГОСТ1182- 77/ТИПА М012-40 10ШТ	0.100	0.99		0.					
23	СЦМ 5-3-	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	0.200	0.99		0.					

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	265	Б220-230-60 ГОСТ2239-79	10шт								
24	СЦМ 5-3- 276	ЛАМПЫ Б220-230-100	10шт	0.800	1.08		1.				
25	СЦМ 5-3- 284	ЛАМПЫ Б215-225-200 ГОСТ2239-79	2.000 10шт	1.44		3.					
26	8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ	5.600 100м	48.00		269.	102.	71.	31.00	174.	
27	СЦМ 5-1- 1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4	0.290 КМ	190.00		55.			23.	5.21	29.
28	СЦМ 5-1- 1092	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4	0.160 КМ	227.00		36.					
29	СЦМ 5-1- 1092(К=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4	0.100 КМ	272.40		27.					
30	8-521-10	ЯШИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	2.000 шт	4.18		8.	3.	0.	2.00	4.	
31	290319-6242 (К=1,076)	ШИТОК СВАРКИ ЯЭ-В101	шт	2.000	33.36		67.				
		ЦЕНА ЕД.: 31*1,076									
32	8-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1.000 шт	2.88		3.	1.	0.	2.00	2.	
33	1504-01010	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП5062	1.000 шт	3.00	3.						
		2 2 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ									
34	8-572-4	ШИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНАВЛИВАЕ- МЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	5.000 шт	4.74		24.	8.	4.	3.00	15.	
35	8-574-44	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- РОИСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А	5.000 шт	1.15		6.	3.		0.90	5.	
36	1517, 1504	ЯШИК УПРАВЛЕНИЯ ЯЭ1401-2474БУХЛ,	5.000	42.00	210.					0.10	

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЯЭ-1401-3074БУЖЛ, ВЕС 0.020 Т ШТ:									
37	8-522-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 100А	2.000	3.37		7.	3.	0.	2.00	4.	
		ШТ:							0.	0.03	0.
38	СЦМ 5-4-56	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ТИПА ПВЗ-60МЗБ	2.000	2.70		5.					
		ШТ:									
39	8-529-1	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	1.000	2.97		3.	1.	0.	2.00	2.	
		ШТ:							0.	0.01	0.
40	1504-18098	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ-722	1.000	1.00	1.						
		ШТ:									
41	290319-4135 (К=1,082)	ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3	14.000	1.02		14.					
		ШТ:									
		ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082									
42	8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	2.500	48.00		120.	46.	32.	31.00	78.	
									10.	5.21	13.
43	СЦМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 ГОСТ 16442-80	0.160	190.00		30.					
		КМ:									
44	СЦМ 5-1-1092	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 ГОСТ 16442-80	0.040	227.00		9.					
		КМ:									
45	СЦМ 5-1-1092(К=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 ГОСТ 16442-80	0.040	272.40		11.					
		КМ:									
		ЦЕНА ЕД.: 227*1,2									
46	СЦМ 5-1-1093(К=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х6 ГОСТ 16442-80	0.010	339.60		3.					
		КМ:									
		ЦЕНА ЕД.: 283*1,2									
		З З ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
47	8-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛО СОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М	0.500	64.20		32.	7.	1.	24.00	12.	
									0.	0.26	0.
		4 4 КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО									
48	8-147-6	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ-	0.390	37.00		14.	6.	1.	26.00	10.	

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ННЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ 100ШТ							0.	0.48	0.
49	2405-11791	СТОЙКА С-1200УХЛ (ДОП5-29) (К=1,073)	ШТ: 39.000	0.61		24.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,57*1,073									
50	8-397-1	ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕ- НИИМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	ШТ: 0.110	108.00		12.	4.	4.	61.00	7.	
			Т:						1.	12.69	1.
51	2405-11754	ЛОТОК АГ-200-06 (ДОП5-29) (К=1,073)	ШТ: 2.000	1.45		3.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,35*1,073									
52	2405-11755	ЛОТОК АГ-200-1 (ДОП5-29) (К=1,073)	ШТ: 3.000	1.72		5.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,6*1,073									
53	2405-11756	ЛОТОК АГ-200-2 (ДОП5-29) (К=1,073)	ШТ: 13.000	2.36		31.					
		ЦЕНА ЕД.: 2,2*1,073									
54	2405-11784	ПРИЖИМ В-41 (ДОП5-29) (К=1,073)	ШТ: 28.000	0.05		1.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,047*1,073									
55	8-147-8	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- НЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ	ШТ: 2.340	1.65		4.	3.	1.	2.00	5.	
									0.	0.15	0.
56	2405-11730	КОНСОЛЬ К-360 (Д5-29) (К=1,073)	ШТ: 234.000	0.21		49.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,196*1,073									
57	8-398-1	КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ 100М	ШТ: 0.080	92.30		7.	1.	6.	19.00	2.	
									2.	28.51	2.
58	2405-1224	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КП- 0,1/0,2-2У (К=1,073)	ШТ: 4.000	7.51		30.					
		ЦЕНА ЕД.: 7*1,073									
59	8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	ШТ: 0.250	377.00		94.	8.	1.	61.00	15.	
			Т:						0.	1.82	0.
60	2405-1707	ПОЛОСЫ-ПРЯЖКИ К-395 (К=1,072)	1000ШТ:	2.000	2.04	4.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,9*1,072									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:

РУБ.

214.

1333.

231.

138.

-

446.

-10

РУБ.

41.

1500236-06 25

1 :	2 :	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОТПУСКАННАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	214.									
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....	РУБ. .50%	1.									
ИТОГО:	РУБ.	215.									
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....	РУБ. 15.30%	2.									
ИТОГО:	РУБ.	217.									
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	РУБ. 1.20%	3.									
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	РУБ. .70%	1.									
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	221.									
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.	.642.									
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ. 691.	231.	138.	-					446.		

РУБ.			41.								
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ.РАБОТ	РУБ. 87.00%	201.	-	-	-	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч 0.092	-	-	-	-	-	-		18.		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ. 0.18	-	36.	-	-	-	-				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.	221.	1534.	267.	138.	-			464.		

РУБ.			41.								
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ. 8.00%	123.	-	-	-	-	-				
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.	221.	1657.	267.	138.	-					

РУБ.			41.								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-			464.		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	308.	-	-	-					
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.	1878.	-	-	-	-					

СОСТАВИЛ..... *Родионов* /САФРОНОВА /ПРОВЕРИЛ..... *Ильин* /ИГНАТЬЕВА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-2

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ 10 КВ ЗРУ10-9Х18-ЖБ-28-1-
КК

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	68.95 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	67.42 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	1.53 ТЫС.РУБ.
И Ч Ч П.....	1.39 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	1089. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.76 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ	ШИФР И Н ПО НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА			РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
					4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8-89-2	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ- НЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАП- РЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 3200 ШТ	2.000	34.00		68.	42.	23.	33.00	66.			
2	1503-081598 (ДОП.74)	КРУ К-104 ШКАФ ВВОДА СВЫКЛЮЧАТЕ- ЛЕМ НА ТОК 3200А, ВЕС 1.427 Т ШТ	2.000	3793.80	7588.			9.	5.68	11.			2.85
3	8-89-1	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ- НЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАП- РЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600 ШТ	22.000	24.90		548.	376.	138.	27.00	594.			
4	1503-081450 (ДОП67)	КРУ К-104 ШКАФ СЕКЦИОННОЙ СВЯЗИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1600А, ВЕС 0.831 Т	1.000	2393.80	2394.								0.83
5	1503-081448 (ДОП67)	КРУ К-104 ШКАФ ОТХОДЯЩИХ КАБЕЛЬ- НЫХ ЛИНИИ НА ТОК 630А, ВЕС 0.680 Т ШТ	21.000	2143.80	45020.								14.28
6	8-87-2	ШКАФ С РАЗЪЕДИНИЯЩИМИ КОНТАКТАМИ, ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ШКАФ ТРАНС- ФОРМАТОРОВ С.Н.	7.000	16.50		116.	78.	16.	19.00	133.			
7	1503-081457 (ДОП67)	КРУ К-104 ШКАФ СЕКЦИОННОЙ СВЯЗИ С РАЗЪЕДИНИЯЩИМИ КОНТАКТАМИ НА ТОК 1600А, ВЕС 0.588 Т	1.000	1253.36	1253.								0.59
8	1503-081475 (ДОП67)	КРУ К-104 ШКАФ С ШИННЫМИ АППАРА- ТАМИ, ВЕС 0.515 Т	4.000	1261.60	5046.								2.06
9	1503-081469 (ДОП68)	КРУ К-104 ШКАФ ТРАНСФОРМАТОРА С. Н., ВЕС 0.546 Т	2.000	1356.40	2713.								1.09
10	8-88-3	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ШИННАЯ ПЕРЕМЫ- ЧКА, ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ШКАФРЕ-	17.000	9.95		169.	94.	24.	9.00	153.			

407-3-645.94 ал.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЛЕННЫЙ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ	ШТ:						8.	0.59:	10.
11	1503-08274	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА К БЛИЖНЕМУ РЯДУ, ВЕС 0.107 Т	П.М.	1.600	120.00	192.					0.17
12	1503-08277	ШИННЫЙ МОСТ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.078 Т	П.М.	6.000	74.00	444.					0.47
13	1503-08280	ПЕРЕМЫЧКА НА ТОК 2000А, ВЕС 0.064 Т	П.М.	1.600	100.00	160.					0.10
14	1503-09140	ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ВЕС 0.073 Т	П.М.	2.400	60.00	144.					0.18
15	1503-081609 (ДОП74)	ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ, ВЕС 0.048 Т	ШТ:	4.000	135.00	540.					0.19
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		65494.	901.	590.	201.	-	1042.	22.81
			РУБ.					(791)	76.		
ОТПУСКАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		65494.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	.50%	327.						
ИТОГО:			РУБ.		65821.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	15.30Р.	349.						
ИТОГО:			РУБ.		66170.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%	794.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	.70%	458.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		67422.						
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			901.	590.	201.	-	1042.	
			РУБ.					(791)	76.		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00% (НЧЧП - 32.00%)	513.	(253)	-	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	-	47.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18	-	92.	-	-	-		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		67422.	1414.	682.	201.	-	1089.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.					(1044)	76.		
			РУБ.	8.00% (НЧЧП - 44.00%)	113.	(348)	-	-	-		
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.		67422.	1527.	682.	201.	-		
			РУБ.						76.		
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			РУБ.		-	(1392)	-	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	1089.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-	758.	-	-	-		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.		68949.	-	-	-	-		

СОСТАВИЛ..... *Р.саф* /САФРОНОВА /
ПРОВЕРИЛ..... *И.Игн* /ИГНАТЬЕВА /

1500236-06 28

ВЕДОМОСТЬ
потребности в производственных ресурсах к рабочему
проекту ЗРУ10-9х18-ЖБ-31-1-КК-П

Р е с у р с и		Коли- чество
Общестроительные работы		
Затраты труда	чел.-ч	2558 2317
Заработка плата	руб.	1843
Строительные машины	руб.	716
Сантехнические работы		
Затраты труда	чел.-ч	223 207
Заработка плата	руб.	220
Строительные машины	руб.	3
Монтажные работы		
Затраты труда	чел.-ч	1553 1488
Заработка плата	руб.	1030
Строительные машины	руб.	339
Всего:		
Затраты труда	чел.-ч	4334 4012
Заработка плата	руб.	3093
Строительные машины	руб.	1058

Примечание: в числителе указана трудоемкость нормативная,
в знаменателе - построчная.

Начальник ОКП-1

Лешик Р.С. Роменский

Составил инженер

Реэр - Р.Г. Себронова

Проверил гл.специалист

Иль - М.А. Игнатьева

400286-06

(29)