

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-434.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ
С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ
ЗРУ10-(6х18)-КБ-36-I-КК
АЛЬБОМ 4
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-434.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ
С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ
ЗРУ10-(6x18)-КБ-36-I-КК

АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

общая (без оборудования 10 кВ)	16,59 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	16,50 тыс.руб.
I куб.м здания	29,89 руб.
I кв.м площадки	151,37 руб.

Разработан

Северо-Западным отделением
института "Энергосетьпроект"

Зам.главного инженера отделения

Главный инженер проекта



Утвержден

и введен в действие
Минэнерго СССР
протокол от _____ № _____

С.А.Романенко

Г.Д.Фомин

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Лист
1.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета I-I на строительство ЗРУ-10-(6х18)-ЖБ-36-I-КК	4
3.	Локальная смета I-I-I на строительные работы	5
4.	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию	20
5.	Локальная смета 3-I-I на электроотопление	22
6.	Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж освещение	24
7.	Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж оборудования 10 кВ со шкафами серии К-104 на ток 1600 А	28
8.	Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж кабельных конструкций	31
9.	Локальная смета 3-I-5 на приобретение и монтаж электрооборудования для отопления и вентиляции	33
10.	Ведомость потребности производственных ресурсов	36

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным Инструкцией СН 227-82 в ценах базисного района. Основными нормативными документами для составления смет явились:

1. Единые районные единичные расценки на строительные работы.
2. Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНИП IV-4-82), части 1, 2, 3 и 5.
3. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам.
4. Прейскурант 06-08.
5. Сборники расценок на монтаж оборудования.
6. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.82 г.

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

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

электромонтажные работы	- 87 %
монтаж технологического оборудования	- 80 %

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

Все локальные сметы составлены на ЭЕМ по программе АВС-ЗЭС.

В качестве примера составления сметы на приобретение и монтаж оборудования 10 кВ приведена локальная смета 3-1-3 применительно к ЗРУ со шкафами КРУ серии К-104 с общим количеством шкафов -36 и четырьмя отдельно-стоящими релейными шкафами.

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).

На стоимость оборудования сделаны начисления в размере 5,5 %, где учтены все расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад

$$(1,0 + 0,005 + 0,007 + 0,03) \times 1,012 \quad 1,055$$

или 5,5 %

где: 0,5 % - тара и упаковка

0,7 % - комплектация

3,0 % - транспорт оборудования

1,2 % - заготовительно-складские расходы

В объектных сметах приведены стоимостные показатели строительства при температуре наружного воздуха -30 °С, а также удельные показатели стоимости 1 кв.м площадки и 1 куб.м. объема здания.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I
на строительство ЗРУ 10-(6х18)-КБ-36-I-КК

Сметная стоимость 16,59 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 2,74 тыс.ч.час
 Сметная заработная плата 1,96 тыс.руб.
 Расчетный измеритель единичной стоимости
 Общая площадь здания 109 кв.м
 Объем здания 552 куб.м.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЦП, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели	прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I-I-I	Строительные работы	14,7	-	-	-	14,7	-	2,2	1,57	134,86
2	2-I-I	Вентиляция	0,11	-	-	-	0,11	-	0,02	0,01	26,63
3	3-I-I	Электроотопление при Tнар = - 30 °	-	0,36	-	-	0,36	-	0,09	0,09	1,01
4	3-I-2	Приобретение и монтаж освещения	-	0,75	-	-	0,75	-	0,28	0,19	0,20
5	3-I-4	Приобретение и монтаж кабельных конструкций	-	0,33	-	-	0,33	-	0,04	0,03	3,30
6	3-I-5	Приобретение и монтаж электрооборудования для отопления и вентиляции	-	0,25	0,09	-	0,34	-	0,11	0,07	0,65
		Итого:	14,81	1,69	0,09	-	16,59	-	2,74	1,96	6,88
7	3-I-3	Приобретение и монтаж оборудования 10 кВ со шкафами К-104	-	1,74	77,81	-	79,55	-	1,2	0,83	1,36
		Итого с учетом оборудования 10 кВ	14,81	3,43	0,09	-	26,14	-	-	-	3,03
											0,60
											2,29
											0,45
											151,37
											29,89
											15,96
											3,15
											167,33
											38,04

Зам.главного инженера
 Главный инженер проекта
 Начальник ОКП-I
 Составил инженер
 Проверил главный специалист

С.А.Романенко
 Г.Л.Фомин
 Р.С.Романский
 Р.Г.Сафронова
 М.А.Игнатьева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 6.0)

21310601

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗАКРЫТОЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО 10(6) КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ10-(6X10)-ХВ-36-1-КК ВАРИАНТ К104 И ТНАР-30ГРАД,С

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2,АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,703 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2190 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,567 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 552,00 М3ЗД
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 26,64 РУБ.

№ ПП	№ ИЛИ ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1610 ЗОН 29-4	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М 1000М3	0,04	21,00	21,00	1	-	1	-	-
				-	6,53			-	9,40	-
2	E1-1617 ЗОН 29-11	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1610 1000М3	0,04	18,60	18,60	1	-	-	-	-
				-	5,77			-	6,31	-
3	E1-1591 ЗОН 22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,04	144,00	137,39	5	-	5	13,00	-
4	ССЕР ТВ1	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ Т 1000М3	42,00	6,41	56,10	12	3	2	80,78	3
				0,29	-			-	0,09	4
5	E1-1603 ЗОН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,04	0,06	10,06	1	-	-	-	-
				11,50	10,06			-	2,63	-
				1,30	3,12			-	4,49	-
6	E1-1549 ЗОН 11-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,28	106,00	101,19	30	1	29	9,75	3
				4,81	41,60			12	59,90	17
7	E1-959	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 1ГР В 1000М3	0,09	74,76	-	7	7	-	107,20	14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗОН 80-1 Т.Ч. П.3.67	ТРАНШЕИ ВРУЧНУМ 100М3			74,76	-					
8 E1-1611 ЗОН 29-4 Т.Ч. П.3.48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ЗГР ВО ВРЕМЕННОЙ ОТВАЛ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО 1000М3	0,29	22,10	22,10		6	-	6	-	-
9 E1-1618 ЗОН 29-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1611 И 1612 1000М3	0,29	42,00	42,00		12	-	12	-	-
10 E1-1637 ЗОН 31-4	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /150 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,14	15,10	15,10		2	-	3	-	-
11 E1-1184 ЗОН 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 1000М3	1,44	3,59	3,49		14	9	5	11,20	16
12 E1-967 ЗОН 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУМ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,62	41,50	-		25	25	-	59,50	55
13 E1-1591 ЗОН 22-13	-ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА В АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКОКАВАТОРОМ 1000М3	0,08	144,00	137,39		12	1	12	13,00	1
14 ОДЕР ТВ1	-ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ Т	99,60	0,29	-		29	6	-	0,09	9
15 E1-1603 ЗОН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ-1 ГРУППЫ 1000М3	0,08	0,06 11,50	- 10,06		1	-	1	2,63	-
			1,30	3,12					4,49	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		159	53	74		103
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				29		41
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		-	-	45		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.		-	-	29		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	53	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	82	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		25	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		14	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		198	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		144
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	83	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			198	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		144	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	85	-		-	
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ											
16	Е7-6 ЗСН 1-6	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫХ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 3,5Т	МТ	8,00	4,89	3,69	39	10	30	2,08	17
					1,20	1,33			11	1,72	14
17	СССЦ П9-123	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА 1Ф15,0-3 ИЗ БЕТОНА В15	МТ	8,00	59,20	-	474	-	-	-	-
18	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ, КЛАССА А1	М3 КГ	40,80	0,23	-	9	-	-	-	-
19	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	М3 КГ	178,40	0,25	-	45	-	-	-	-
20	Е7-15 ЗСН 1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М	МТ	8,00	6,50	2,68	52	22	22	4,51	36
21	СССЦ П9-348 ТБ3-3	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТИПА 1ФБ6-1 ИЗ БЕТОНА В25	МТ	2,56	2,71	0,96	178	-	8	1,24	10
22	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	М3 КГ	291,20	0,25	-	73	-	-	-	-
23	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	М3 КГ	31,20	0,32	-	10	-	-	-	-
24	Е7-400 ЗСН 36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОМ ДО 0,5Т	МТ	12,00	1,27	0,79	15	3	9	0,39	5
25	СССЦ П3-19	-СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ФБС 9,5,6-Т	МТ	1,80	0,22	0,29	80	-	3	0,37	4
26	Е6-90 ЗОН 11-1	-МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ В ФУНДАМЕНТАХ ИЗ БЕТОНА В10	М3	0,80	33,67	0,33	27	1	-	2,81	2
27	Е6-13 ЗСН 4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100М2	М3	0,03	1,55	0,10	1	1	-	0,13	-
					25,10	1,50			38,10		1
					19,60	0,45			0,50		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1003	37	61		61	
			РУБ.					22		28	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1003	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			37	-	-		-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	39		-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	22		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				37			
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				59			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			869				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			165				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч							15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				28			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			94				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1262				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч							104
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				87			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1262				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч							104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				87			
РАЗДЕЛ 3. КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ										
28	Е7-723	УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ	12,90	0,93	2,99	89	23	39	2,96	38
	ЗСН	ОДНОЧЕБКОВЫХ								
	54-1	КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ		1,82	1,26			14	1,37	18
		ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ								
29	СССН	СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ТИПА ЛБ-5 ИЗ	12,24	55,56		605				
	П8-525	БЕТОНА В15								
	Т, Ч, ТВ3-3									
30	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	52,80	0,23		12				
	ТВ3-1	КГ								
31	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	481,20	0,25		120				
	ТВ3-1	КГ								
32	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	63,00	0,32		20				
	ТВ3-1	КГ								
33	СССН	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	0,66	59,16		39				
	П8-503	КАНАЛОВ ТИПА П10,5 ИЗ БЕТОНА								
	Т, Ч, ТВ3-3	В15								
34	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	26,40	0,23		6				
	ТВ3-1	КГ								
35	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	44,00	0,25		11				
	ТВ3-1	КГ								
36	СССН	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	8,80	0,32		3				
	ТВ3-1	КГ								
37	СССН	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	8,80	0,41		4				
	ТВ3-1	КГ								
38	Е6-226	ПРИЯМКИ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА	13,80	41,23	1,23	569	62	17	8,01	111
	ЗСН	В7,5								
	26-4			4,49	0,37			5	0,48	7
39	Е22-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	55,70	1,67	0,01	93	11	1	0,32	18
	ЗСН	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С								
	1-1	СОЕДИНЕНИЕМ НА		0,19						

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ										
40	Е4-261 ЗОН 34-1	-РЕЗКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ 100М	0,56	2,50	0,07	1	-	-	1,16	1
41	Е14-12 ЗОН 6	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ОБЛЕГЧЕННЫХ ПЛИТ 100М2	0,44	210,00	22,70	93	7	10	20,00	12
				15,30	7,06			3	9,11	4
42	С0604 П836 Ц41П32	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ 25ММ РАЗМЕРОМ 1200Х800	1,96	120,72	-	255	-	-	-	-
43	Е6-85 ЗОН 9-9	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БАЛКИ В ПРЯМКАХ	0,20	329,00	1,30	66	2	-	21,10	4
44	Е15-614 ЗОН 164-8	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,06	12,40	0,39	4	2	-	0,50	-
				60,50	0,03			-	60,00	4
				38,40	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		2191	107	67		180
				РУБ.				22		29
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2191	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			741	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	45		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	22		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	107	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	129	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			1276	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			361	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	65	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			204	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2756	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		249
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	194	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		2756	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		249
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	194	-		-
РАЗДЕЛ 4. КАРКАС										
45	Е7-32 ЗОН 3-2	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	0,00	10,60	4,19	85	24	33	5,02	40
				3,01	1,52			12	1,96	16
46	С00С П9-5	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ТИПА 1К46-3М2 ИЗ	4,00	70,96	-	316	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т,Ч,ТБЗ-3	БЕТОНА В15								
		МЗ								
47	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	48,00	0,23	-	11	-	-	-	-
		КГ								
48	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	551,20	0,25	-	133	-	-	-	-
		КГ								
49	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	12,00	0,41	-	5	-	-	-	-
		КГ								
50	Е7-139 ЗСН 10-1	- УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛОТОМ ДО 6М, МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	4,00	10,20	5,25	41	16	21	5,95	24
		ШТ		4,04	1,93			8	2,49	10
51	СССЦ П8-47 Т,Ч,ТБЗ-3	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ТИПА 1БСТ6-6А4Т ИЗ БЕТОНА В35	1,00	01,36	-	146	-	-	-	-
		МЗ								
52	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	68,00	0,25	-	17	-	-	-	-
		КГ								
53	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А4	177,60	0,23	-	41	-	-	-	-
		КГ								
54	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	25,20	0,32	-	8	-	-	-	-
		КГ								
55	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	40,00	0,41	-	16	-	-	-	-
		КГ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		819	40	54		64
				РУБ,				20		26
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		819	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		31	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,		-	-	34		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ,		-	-	20		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	40	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	60	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ,		693	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		135	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	22	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		77	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1031	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		102
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	02	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		1031	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		102
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	02	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ										
56	Е7-247 ЭСН 14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	40,00	16,30	5,72	652	162	228	6,60	264
				4,05	2,06			82	2,66	106
57	СССЦ П8-361	ШТ -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТОЛШ.200ММ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М МАССОЙ ДО 5Т ТИПА ПС60.18.2.0-3Я-31(2ШТ) ПС62.5.18.2.0-3Я-2,31(4ШТ) ПС60.12.20-2Я-31(2ШТ) ПС62.5.12.2.0-2Я-31(4ШТ) ПС60.12.2.0-2Я-35(4ШТ) ПС65.18.2.0-1Я-39(2ШТ)	163,20	10,10	-	1648	-	-	-	-
58	СССЦ П8-365	М2 -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТОЛШ.200ММ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ДЛИНОЙ ДО 3М МАССОЙ ДО 5Т ТИПА ПС50.12.2.0-6Я-57(2ШТ) 2ПС12.12.2.0-Я-59(8ШТ) 2ПС12.18.2.0-Я-59(6ШТ) 2ПС 6.18.2.0-Я-60(2ШТ) 2ПС6.12.2.0-Я 60(4ШТ)	33,84	9,91	-	335	-	-	-	-
59	Е8-30 ЭСН 5-1	М2 -ОБРАМЛЕНИЕ ПРОЕМОВ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ КИРПИЧОМ	0,40	34,20	0,61	14	1	-	4,05	2
60	Е7-665 ЭСН 47-10-1,8	М3 -УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	6,00	2,21	0,24	13	6	3	0,31	9
				0,97	0,16			1	0,21	1
61	СССЦ П8-360	ШТ -СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ТИПА ПК60,6,5-Л(6ШТ)	4,50	58,90	-	265	-	-	-	-
62	СССЦ ТБ3-1	М3 -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	48,00	0,23	-	11	-	-	-	-
63	СССЦ ТБ3-1	М3 -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	189,00	0,25	-	47	-	-	-	-
64	СССЦ ТБ3-1	М3 -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	83,40	0,32	-	27	-	-	-	-
65	СССЦ ТБ5-1	КГ -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	88,80	0,41	-	36	-	-	-	-
66	Е7-557 ЭСН	-УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ	10,00	3,12	1,52	31	11	16	1,78	18

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

21316601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42-11-1.0	МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М			1,10	0,57			6	0,74	7
67	СОСЦ П11-239	-СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ТИПА ПП15-40(6ШТ)НПУ10-40(4ШТ)	0,50	71,10	-	41	-	-	-	-
68	Е7-291. ЗСН 17-7	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В СТЕНАХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШКАФОВ, КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ, И ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	1,64	342,00	-	561	35	-	34,00	56
69	Е15-614 ЗСН 164-0	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,49	60,50	0,03	30	19	-	66,00	33
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			3711	234	247		382
			РУБ.					89		114
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3711	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			619	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	158		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	89		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	234	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	323	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			2410	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			614	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	109	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			345	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4670	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		552
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	432	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			4670	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		552
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	432	-		-
РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ										
70	Е7-186 ЗСН 11-6	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДО 20 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 15М	3,00	7,97	2,03	24	5	8	2,05	9
				1,67	1,02			3	1,32	4
71	Е7-177 ЗСН 11-1	- УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ И	6,00	5,70	1,07	34	7	11	2,04	12
				1,20	0,68			4	0,88	5

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

21310601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М										
72	СССЦ П8-118	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА ЭПГ6-5АТ5Т(4ШТ) ШТ	36,00	7,90	-	284	-	-	-	-
73	СССЦ П8-120	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА ПГ3АТ5Т(3ШТ) М2	54,00	5,62	-	303	-	-	-	-
74	СССЦ П8-115	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА 2П16-2АТ5Т(1ШТ) М2	9,00	5,56	-	50	-	-	-	-
75	СССЦ П8-146	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ С ОТВЕРСТИЕМ Д=700ММ ТИПА 2ПВ6-3АТ5Т-7(1ШТ) М2	9,00	7,67	-	69	-	-	-	-
76	Е7-209 ЗСН 12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОИСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ И ОБОРУЖЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М М2	1,00	2,43	1,03	2	1	1	1,64	2
77	СССЦ П8-237	-СТОИМОСТЬ ВЕНТСТАКАНОВ ТИПА СВ7А-1 ШТ	0,12	75,90	-	9	-	-	-	-
78	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ М3	4,30	0,23	-	1	-	-	-	-
79	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1 КГ	2,70	0,32	-	1	-	-	-	-
80	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	6,00	0,41	-	2	-	-	-	-
81	Е7-291 ЗСН 17-7	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В ПОКРЫТИИ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ Т	0,10	342,00	-	34	2	-	34,00	3
82	Е15-614 ЗСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА 100М2 Т	0,03	60,50	0,03	2	1	-	68,00	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		815	16	20		28
				РУБ.				7		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		815	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		59	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		-	-	13		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.		-	-	7		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	16	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	23	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		719	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		134	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЭЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	23	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			75	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1024	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	46	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			1024	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	46	-		-
		РАЗДЕЛ 7, ПОЛЫ								
83	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,65	43,30	0,99	28	2	-	7,19	5
	ЗСН	100М2								
	1-2			3,57	0,30				0,30	-
84	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	5,20	29,30	-	152	8	-	2,90	15
	ЗСН	БЕТОННЫХ								
	1-11	М3		1,62	-				-	-
85	E13-225	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ГИДРОИЗОЛА	64,70	1,50	0,21	118	54	14	1,40	91
	ЗСН	НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ								
	25-1	М2		0,84	0,06			4	0,08	5
86	E11-67	-БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ БЕТОНА	0,65	109,38	1,74	71	13	1	40,20	26
	ЗСН	87,5								
	11-1	100М2		20,50	0,52				0,52	-
87	E11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ	0,65	28,56	0,56	10	1	-	2,12	1
	ЗСН	ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
	11-2	100М2		1,18	0,16				0,21	-
88	E11-69	-ЦЕМЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ	0,65	96,38	1,02	62	10	-	28,50	18
	ЗСН	РАСТВОРА М300								
	11-3	100М2		15,50	0,31				0,40	-
89	E11-70	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ	0,65	35,46	0,46	23	1	-	1,82	1
	ЗСН	ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
	11-4	100М2		0,94	0,14				0,18	-
90	E6-85	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В ПОЛУ ДЛЯ	1,58	441,00	1,40	697	196	3	210,00	332
	ЗСН	КРЕПЛЕНИЯ ШКАФОВ								
	9-7	Т		124,00	0,42			1	0,54	1
91	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,47	60,50	0,03	29	18	-	68,00	32
	ЗСН	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА								
	164-8	100М2		38,40	-				-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	7	РУБ.		1198	303	18		521
				РУБ.				5		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1198	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			875	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	13		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	5		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	303	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	308	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			198	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	37	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			113	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1509	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				345			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ,			1509				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							544
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				345			
РАЗДЕЛ 8, ПРОЕМЫ										
92	E10-105 ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	4,60	1,45	0,35	7	3	2	0,91	4
				0,55	0,11			1	0,14	1
93	E10-106 ЭСН 20-2	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	2,10	1,19	0,29	2	1		0,85	2
				0,51	0,09				0,12	
94	C122-827 СБ, ДОП, В4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ТИПА ДН24-19В	4,60	14,50		67				
95	C122-816 СБ, ДОП, В4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНОГО БЛОКА ДН21-10А	2,10	15,20		32				
96	C111-447	-СКОВИНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ КОМПЛ	2,00	8,94		18				
97	E10-140 ЭСН 26-1 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,10	1,34		3			0,36	1
				0,20						
				0,20						
98	E10-141 ЭСН 26-2	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	4,60	0,95		4	1		0,25	1
				0,14						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8										
			РУБ,			133	5	2		8
			РУБ,					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			133				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			10				
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,					1		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,					1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				5			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				6			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			117				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			21				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,				4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			12				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			166				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							10

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21518601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				10			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			РУБ.			166				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				10			
РАЗДЕЛ 9. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
99	E15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ЗСН 59-3	1,74	5,35	0,15	9	5		6,00	10
		100М2 ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		3,10	0,04				0,05	
100	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ЗСН 59-1	2,09	8,17	0,18	17	11		9,70	20
		100М2 ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,05				0,06	
101	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ЗСН 153-1	1,74	5,84	0,05	10	9		9,70	17
		100М2 ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ		4,90	0,02				0,03	
102	E15-501	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ЗСН 152-1	2,09	8,44	0,06	18	8		6,90	14
		100М2 ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПРОСТАЯ		3,60	0,02				0,03	
103	E15-201	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ЗСН 51-1	0,02	65,30	4,90	1	1		57,40	1
		100М2 РАСТВОРОМ		35,60	2,33				3,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		55	34			62
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			55				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			23				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				34			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				34			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			10				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			71				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				36			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		71				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				36			
РАЗДЕЛ 10. КРОВЛЯ										
104	E12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЗСН 10-1	1,25	51,60	0,74	65	10	1	14,30	18
		100М2 ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ		7,64	0,22				0,28	
105	E12-300	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ	1,25	12,65	0,25	16			0,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗСН 10-2	ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299			0,15	0,10				0,10	
106	E12-286 ЗСН 9-3	100M2 -УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ПЕНОБЕТОННЫМИ ТОЛШ 120MM	1,26	17,30	1,00	22	20	3	20,50	36
107	СОСЦ 9-331	100M2 -СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ ОБЪЕМНОЙ МАССОИ 400КГ/М3	15,50	30,40	0,53	473		1	0,68	1
108	E12-297 ЗСН 9-10	М3 -ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИИ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОИ ГРУНТОВКОИ	1,26	7,71	0,19	10	3		4,72	6
109	E12-289 ЗСН 9-6	100M2 -УСТРОИСТВО ОКЛЕЕЧНОИ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИИ В ОДИИ СЛОИ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350; НА БИТУМНОИ МАСТИКЕ	1,26	49,90	1,30	63	13	1	18,97	24
110	E12-176 ЗСН 2-6-2	100M2 -УСТРОИСТВО КРОВЛИ ИЗ 4 СЛОЕВ РУБЕРОИДА РКП-350А НА БИТУМНОИ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫИ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИИ	1,60	338,00	15,60	541	68	25	95,20	152
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1190	134	30		236
В ТОИ ЧИСЛЕ:			РУБ.					9		12
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1190	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			552	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -			РУБ.			-	-	21		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИИСТОВ -			РУБ.			-	-	9		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	134	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	143	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			473	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			197	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	35	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			110	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1497	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		265
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	178	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1497	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		265
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	178	-		-
РАЗДЕЛ 11. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ОТМОСТКА										
111	E11-5 ЗСН	-УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	16,20	10,40	-	168	26	-	3,00	49

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ - 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	1-3 E11-6 ЭСН	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	5,40	1,62 16,00	1,06	86	10	-	3,52	19
113	1-6 E11-67 ЭСН	МЗ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ИЗ БЕТОНА №7,5 ТОЛЩИНОЙ 30ММ	0,54	1,82 109,38	0,32 1,74	59	11	2 1	0,41 40,20	2 22
	11-1	100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
КРЫЛЬЦО										
114	1-3 E11-3 ЭСН	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	2,00	1,62 10,40	-	21	3	-	3,00	6
115	1-3 E11-6 ЭСН	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	2,00	1,62 16,00	1,06	52	4	-	3,52	7
116	1-6 E6-15 ЭСН	МЗ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА В12	1,20	1,82 29,19	0,32 0,34	35	1	1	0,41 0,99	1 1
117	1-15 E6-84 ЭСН	МЗ -МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОБРАМЛЕНИЕ СТУПЕНЕЙ	0,03	0,52 355,00	0,10 1,30	11	1	-	0,13 64,00	- 2
118	9-8 E15-614 ЭСН	Т -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОБРАМЛЕНИЯ ЗА 2 РАЗА	0,01	38,00 60,50	0,39 0,03	1	-	-	0,50 68,00	- 1
	164-8	100М2		38,40	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			413	56	9		107
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					3		3
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			413	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			347	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	6		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	3		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	56	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	59	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			68	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			38	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			519	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		116
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	72	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			519	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		116
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	72	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			11687	1019	582		1760
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					207		269
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			11687	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3494	-	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.				-	-	375		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.				-	-	207		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1019	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1226	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.				6557	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				1928	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		169
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	341	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				1088	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				14703	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2198
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1567	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				14703	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2198
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1567	-		-

СОСТАВИЛ

Р. С. С.

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ

М. С.

ФИЛИПОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318602

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОЙКИ- ЗРУ 10(6) КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 10-(6X18)-ЖБ-36-1-КК

ОСНОВАНИЕ| АЛЬБ, 2 ОБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,109 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 18 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,012 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 109,00 РУБ.

№ ПП	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е20-750 ЗСН 23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОМ, Т, ДО Ø, 2 ШТ	1,00	8,88	1,47	9	6	1	9,59	10
				5,66	0,44				0,57	1
2	СЦ143 ДОП62 П2545	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА ВКР4,00,25,6 ШТ	1,00	68,60	-	69	-	-	-	-
3	Ц6-482-11	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА К ЭЛЕКТРОСЕТИ ШТ	1,00	2,62	0,04	3	2	-	3,00	3
4	Е16-36 ЗСН 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20мм ШТ	6,00	1,88	-	5	1	-	0,35	2
				0,91	0,01					
5	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ! 20 ШТ	1,00	1,69	-	2	-	-	-	-
6	Е15-614 ЗСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА ШТ 100мм2	0,02	60,50	0,03	1	1	-	60,00	1
				30,40	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			89	10	1		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1	-	-		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			85	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			6	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.			-	-	1		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	7	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	7	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			71	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			11	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			7	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			105	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	9	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			105	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	12	-		-

СОСТАВИЛ

С. С. С.

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ

Л. С.

Филиппова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0-1)

21318605

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 10(6) КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-1

НА ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ ПРИ ТНАР МИНУС 30°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 10-(6X10)-ЖБ-36-1-КК

ОСНОВАНИЕ: АЛБВ.2 ОБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,361 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 92 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,894 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,00 РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0-615-1	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ МТ	19,00	4,47	-	65	75	-	4,00	76
2	1514-04048	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПЭТ-4=ПЭТ-4 МТ	19,00	3,94	-	137	-	-	-	-
3	Ц0-91-4	-ПОДСТАВКИ ПОД ЭЛЕКТРОПЕЧИ Т	0,11	377,00	4,70	41	4	-	51,00	7
4	Е15-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 100М2	0,03	33,30	1,41	3	2	-	1,02	3
				60,50	0,03				68,00	
				38,40	-				-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			266	81	-		86
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			263	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			47	-	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	79	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	79	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			137	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			68	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			27	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			358	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			361	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	94	-		-

СОСТАВИЛ

Сидорова

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ

М

ФИЛИПОВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ЦВ-593-2	ШТ -СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЕЖКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИИ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	0,02	116,00	58,00	2	1	1	61,00	2
				48,80	18,20				23,48	
9	1507-5132	ШТ -СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60	2,00	1,35	-	3	-	-	-	-
10	С153-203	ШТ -ЛАМПЫ БК220-230-150ТУ16,545,215-73	0,80	2,56	-	2	-	-	-	-
11	С153-276	ШТ -ЛАМПЫ Б220-230-100	0,40	1,08	-	1	-	-	-	-
12	С153-265	ШТ -ЛАМПЫ Б220-230-60	0,20	0,99	-	1	-	-	-	-
13	С153-302	ШТ -ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ/ГОСТ1162-77/ТИПА МО12-40	0,10	0,99	-	1	-	-	-	-
14	С153-17	ШТ -СВЕТИЛЬНИКИ ПЕРЕНОСНЫЕ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ С ОТРАЖАТЕЛЕМ/ТУ16-545,132-77/ТД НА РВО-42У2/ДЛИНА КАБЕЛЯ5М/	1,00	3,24	-	3	-	-	-	-
15	1507-2031	ШТ -ПЕРЕНОСНОЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ	1,00	5,96	-	6	-	-	-	-
16	ЦВ-591-1	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,02	23,80	0,04	1	-	-	28,00	1
17	1504-06162	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ	2,00	15,80	0,02	2	-	-	0,03	-
18	ЦВ-591-3	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,02	49,80	1,10	1	1	-	68,00	1
19	1504-06163	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	2,00	38,40	0,06	3	-	-	0,08	-
20	ЦВ-522-1	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЬ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	6,00	2,60	0,07	16	8	-	2,00	12
				1,26	0,01				0,01	
21	1504доп.09 -06618	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ П01-16	6,00	1,00	-	6	-	-	-	-
22	ЦВ-591-6	ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,10	25,10	0,04	3	2	-	31,00	3

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С154-164	100ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01-10/220	10,00	17,10 0,24	0,02	2	-	-	0,03	-
24	290319-413 5	ШТ -КОРОВКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 100ШТ	0,29	102,25	-	30	-	-	-	-
25	Ц6-400-2	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	4,35	60,00 25,00	28,20 8,88	296	109	123 39	44,00 11,46	191 50
26	С151-1092	100М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X4	0,07	272,40	-	20	-	-	-	-
27	С151-1092	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X4	0,09	227,00	-	20	-	-	-	-
28	С151-1076	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:2X4	0,27	190,00	-	51	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			586	127	130		220
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					41		53
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			586	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			76	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	89		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	41		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	127	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	168	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			247	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			109	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			53	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			748	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	187	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

21318607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО ОМЕТЕ		РУБ.				748	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	263
	ОМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	187	-	-

СОСТАВИЛ

Ариф -

АПАРИНА

ПРОВЕРИЛ

Игн -

ИГНАТЬЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318609

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 10(6)КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 5

ЛОКАЛЬНАЯ ОМЕТА 3-1-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЕ 10КВ СО ШКАФАМИ КРУ СЕРИИ К-104 НА ТО

ОСНОВАНИЕ | 407-3-434,90,ЭП1 | НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ10-(6X18)-ЖБ-36-1-КК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 79,555 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 77,813 ТЫС.РУБ.
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 1,742 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1198 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,830 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ., ОБОРУД., МОНТАЖ. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т	БРУТТО	НЕТО
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	ЭКСП. МАШИНЫ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБОЛУЖИВ. МАШИНЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	СБ-89-1	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600	3,00	24,90	75	51	19	27,00	81	-	-	-
2	1503Д0П67-081450	ШКАФ КРУ-10 ВВОДА С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1600А 0,831 Т	2,00	2393,80	4788	-	-	-	-	-	-	1,66
3	1503Д0П67-081449	ШКАФ СЕКЦИОННОЙ СВЯЗИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1000А 0,741 Т	1,00	2243,80	2244	-	-	-	-	-	-	0,74
4	СБ-87-2	ШКАФ С РАЗЪЕДИНЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ, ШКАФ С МИННЫМИ АППАРАТАМИ, ШКАФ ДЛЯ ПИТАНИЯ ТОН	7,00	16,50	116	70	16	19,00	133	-	-	-
5	1503Д0П67-081456	ШКАФ С РАЗЪЕДИНЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ НА ТОК 1000А 0,548 Т	1,00	1328,60	1329	-	-	-	-	-	-	0,55
6	1503Д0П67-081475	ШКАФ С МИННЫМИ АППАРАТАМИ 0,515 Т	4,00	1363,60	5454	-	-	-	-	-	-	2,06
7	1503Д0П67-081469	ШКАФ ДЛЯ ПИТАНИЯ ТОН 0,546 Т	2,00	1223,80	2448	-	-	-	-	-	-	1,09
8	СБ-89-1	ШКАФ ОТХОДЯЩИХ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИИ	26,00	-	647	445	162	27,00	702	-	-	-
9	1503Д0П67-	ШКАФ ОТХОДЯЩИХ КАБЕЛЬНЫХ	26,00	2143,80	55739	-	-	62	3,10	81	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318609

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
081448	ЛИНИИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ										17,68
10	ЦБ-87-3	ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ШКАФ К БЛИЖНЕМУ И ДАЛЬНЕМУ РЯДУ НА ТОК 2000А	8,00			105	66	14	14,00	112	
				13,10				5	0,80	6	
11	1503ДОП95-081608	ШИННЫЙ ВВОД К БЛИЖНЕМУ И ДАЛЬНЕМУ РЯДУ НА ТОК 2000А	2,00	1030,00	2060						
12	1503ДОП95-081605	ШИННЫЙ МОСТ НА ТОК 1000А	1,00	620,00	620						1,61
13	1503ДОП95-081609	ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ ШКАФ	4,00	135,00	540						0,59
14	1503-09140	ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ	6,00	60,00	360						0,19
15	ЦБ-521-10	ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУКОВЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	2,00			8	3		2,00	4	0,30
				4,18					0,03		
16	290319-624 2	ШИТОК СВАРКИ ЯЭ8101	2,30			67					
17	ЦБ-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1,00	53,36		3	1		2,00	2	
				2,88					0,01		
18	1504-01009	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АП50	1,00	2,25	2						
19	ЦБ-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,40			26	5	1	24,00	10	
				64,20					0,26		
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,	75584	980	649	212		1044	26,47	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИИ -			РУБ,			861	80		103		
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,	77813							
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,		67						
ИТОГО:			РУБ,		1047	649	212		1147	26,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								80			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				566						
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.									51	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						101				
ИТОГО:	РУБ.				77813	1613	750	212		1198	26,47
								80			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				129						
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.										
ИТОГО:	РУБ.				77813	1742	750	212		1198	26,47
								80			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				79555						
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									1198	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						830				

СОСТАВИЛ

Вис -

АПАРИНА

ПРОВЕРИЛ

Вис -

ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 10(6)КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 10-(6Х10)-УВ-36-1-КК

ОСНОВАНИЕ: 407-3-434.90

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,333 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 43 ЧЕЛ.-Ч
 ОМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,030 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 333,00 РУБ.

№ ПП	ИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИНЫ	МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ЦБ-147-6	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ	0,34	37,00	2,30	13	5	1	26,00	9		
		100ШТ		15,50	0,37				0,40			
2	2405ДОП.5-29-11791	-СТОЙКА С-1200	34,00	0,61	-	21	-	-	-	-		
		ШТ		-	-				-	-		
3	ЦБ-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,30	27,00	1,90	11	6	1	20,00	9		
		100ШТ		15,50	0,24				0,31			
4	2405ДОП.5-2-9-11788	-СТОЙКА С-400	30,00	0,26	-	10	-	-	-	-		
		ШТ		-	-				-	-		
5	2405ДОП.5-2-9-11804	-УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ СТОЕК У-60	0,08	56,07	-	4	-	-	-	-		
		100ШТ		-	-				-	-		
6	ЦБ-147-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ	3,42	1,65	0,30	6	4	1	2,00	7		
		100ШТ		1,17	0,12				0,15	1		
7	2405ДОП.5-2-9-11730	-КОНСОЛЬ К-360	330,00	0,21	-	71	-	-	-	-		
		ШТ		-	-				-	-		
8	2405ДОП.5-2-9-11731	-КОНСОЛЬ К-450	4,00	0,26	-	1	-	-	-	-		
		ШТ		-	-				-	-		
9	ЦБ-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,10	100,00	36,00	19	6	7	61,00	11		
		Т		34,30	9,04				2	12,09	2	
10	2405ДОП.5-	-ЛОТОК ЛГ-200-0,6	22,00	1,45	-	32	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	29-11754	шт								
11	2405ДОП,Б-ЛОТОК ЛГ-200-1 29-11755	шт	5,00	1,72		9				
12	2405ДОП,Б-ЛОТОК ЛГ-200-2 29-11756	шт	16,00	2,36		36				
13	2405ДОП,Б-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ ЛГУ-200 29-11766	шт	8,00	0,97		8				
14	2405ДОП,Б-ПРИЖИМ В-41 29-11765	100шт	0,08	76,18		6				
15	ПВ-398-1 -КОРБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ 100М		0,08	92,30	70,60	7	1	6	19,00	2
16	2405ДОП,Б-КОРБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ 11108 - КЛ-0,1/0,2-2У1	шт	4,00	11,70	22,10	31		2	28,51	2
17	2405ДОП,Б-СОЕДИНИТЕЛЬ УГЛОВОЙ 29-11806	100шт	0,01	275,76		2				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ВАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	289	22	16	36
В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.			4	5
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	289			
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	19			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			12	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			4	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		22		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		28		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	235			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	19			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		4		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	25			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	333			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		30		
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	333			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		30		

СОСТАВИЛ *Лис* - АПАРИНА
 ПРОВЕРИЛ *Игн* - ИГНАТЬЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

21318611

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 10(6)КВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

ФОРМА 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ ПРИ РАСЧ.Т МИНУС 30°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 10-(6Х18)-КБ-36-1-КК

ОСНОВАНИЕ: 407-3-434,90

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,341 ТЫС.РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 0,085 ТЫС.РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,256 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 112 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,074 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО НЕТО
						ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЦБ-572-4	-ШИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	2,00	-	-	9	3	2	3,00	6	-
				4,72				1	0,36	1	-
2	1504, ЦЕНА ЗАВОДА	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я31401 2874,2074Б 20,000 КГ	2,00	40,00	80	-	-	-	-	-	-
3	ЦБ-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А	2,00	-	-	2	1	-	0,90	2	0,04
				1,15							
4	ЦБ-569-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ РЫЧАЖНЫЙ КОНТАКТНЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ МАССА ДО 10 КГ	2,00	-	-	3	2	-	1,00	2	-
				1,28					0,01		
5	С154-155	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-2-02-10/220	2,00	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,12							
6	ЦБ-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				1,99					0,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1504-18093	ШТ -КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222	1,00	1,95	2	-	-	-	-	-	-
8	290319-423	ШТ -КОРОбКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3	0,19	-	-	19	-	-	-	-	-
9	ЦБ-400-1	100ШТ -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОбОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	1,85	102,25	-	112	43	43	41,00	76	-
				60,80				16	10,84	20	-
10	0151-1076	100М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 2x4	0,10	-	-	19	-	-	-	-	-
				190,00							
11	0151-1092	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2; 3x4	0,01	-	-	2	-	-	-	-	-
				227,00							
12	0151-1092	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2; 3x4	0,03	-	-	7	-	-	-	-	-
				272,40							
13	0151-1093	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2; 3x6	0,01	-	-	3	-	-	-	-	-
				283,00							
14	0151-1093	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2; 3x6	0,04	-	-	14	-	-	-	-	-
				339,60							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		82	129	50	45		88	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РУБ,					17		21	
			РУБ,				95				
			РУБ,		3	-	-	-	-	-	-
			РУБ,		85	-	-	-	-	-	-
			РУБ,				64				
			РУБ,			193	50	45		109	0,04
			РУБ,					17			
			РУБ,			44	-	-		-	-
			РУБ,			-	-	-		-	-
			РУБ,			-	-	-		3	-
			РУБ,			-	7	-		-	-
			РУБ,		85	237	57	45		112	0,04
			РУБ,					17			
			РУБ,			19	-	-		-	-
			РУБ,			-	-	-		-	-
			РУБ,		85	256	57	45		112	0,04
			РУБ,					17			
			РУБ,		341	-	-	-		-	-
			РУБ,		-	-	-	-		-	-
			ЧЕЛ,-Ч		-	-	-	-		112	-
			РУБ,		-	-	74	-		-	-

СОСТАВИЛ

В.И.Г.

АПАРИНА

ПРОВЕРИЛ

В.И.Г.

ИГНАТЬЕВА

ВЕДОМОСТЬ
потребности производственных ресурсов

<u>Строительные работы</u>		<u>2202</u>
Затраты труда	ч. час	2033
Основная заработная плата	руб.	1022
Строительные машины	руб.	582
<u>Сантехнические работы</u>		<u>14</u>
Затраты труда	ч. час	13
Основная заработная плата	руб.	7
Строительные машины	руб.	1
<u>Монтажные работы</u>		<u>525</u>
Затраты труда	ч. час	504
Основная заработная плата	руб.	287
Строительные работы	руб.	188
Всего:		<u>2741</u>
Затраты труда	ч. час	2550
Основная заработная плата	руб.	1316
Строительные машины	руб.	771

Примечание: в числителе указана трудоемкость нормативная,
в знаменателе - построечная

Начальник ОКП-1 *Роменский* Р.С.Роменский
Составитель инженер *Сафронова* Р.Г.Сафронова
Проверил главный специалист *Игнатъева* М.А.Игнатъева

Госстрой СССР
Центральный институт типового проектирования
МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА

220123, г.Минск, ул.В.Хоружей, 13/61

Сдано в печать *11.11* 1990 г.
Заказ № - *79* Тип. *390* экз. *19*
Инв. № *2764/7*