

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

407-3-0545.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ
УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ" (ЗРУ-110-13-24х78-ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Ленинград
1990 г.

24440 - 07

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

24440 - 07

407-3-0545.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СВОРНЫМИ ШИНAMI ИZ
УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ" (ЭРУ-110-13-24x78-ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

Общая	тыс. руб.	462,08
Строительно-монтажные работы	тыс. руб.	262,85
I куб.м здания	руб.	8,75
I кв.м площади	руб.	140,41

РАЗРАБОТАН:

Северо-Западным отделением
института "Энергосетьпроект"

Рабочая документация утверждена
и введена в действие Минэнерго СССР
Протокол от 15.06.1990г. №38

Главный инженер

Е.И.Баранов

Главный инженер проекта

Т.В.Калугина

СОДЕРЖАНИЕ

	Лист
I. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета I-I на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24x78-ЖБ с низкой установкой оборудования	4
3. Локальная смета I-I-I на строительные работы ЗРУ 110	6
4. Локальная смета 2-I-I на вентиляцию	25
5. Локальная смета 3-I-I на электроотопление	27
6. Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж оборудования ЗРУ 110	29
7. Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж кабельного хозяйства	34
8. Локальная смета 3-I-4 на монтаж заземления	37
9. Локальная смета 3-I-5 на монтаж освещения	38
10. Локальная смета 3-I-6 на приобретение и монтаж технологического оборудования	41
II. Ведомость потребности ресурсов	43

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по форме, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах, введенных с 1984 года, для I террито-риального 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;
- сборник 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 ОГ.ОД.88 г.

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, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов), а также необходимо учитывать затраты на вторичные соединения и контрольные кабели.

На стоимость оборудования сделаны начисления, где учтены все расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад:

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24x78-ЖБ
с низкой установкой оборудования

Сметная стоимость	462,0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	37,71 тыс.чел.час
Сметная заработка плата	27,23 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	
Общая площадь здания	1872 м ²
Объем здания	30034 м ³

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					нЧП, тыс. руб.	Норматив- ная тру- доемкость тыс.чел.	Сметная заработ- на плата тыс.руб.	Показате- ли единич- ной стои- мости руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборуно- вания, приспо- соблений мебели	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	II2
I	Лок.смета I-I-1	На строительные работы ПРУ-110	231,63	-	-	-	231,63	-	25,09	18,44	<u>123,73</u> <u>7,71</u>
2	2-I-1	На вентиляцию	1,55	0,04	-	-	1,59	-	0,17	0,13	<u>0,85</u> <u>0,05</u>
3	3-I-1	На электроотопление	0,02	0,3	-	-	0,32	-	0,09	0,09	<u>0,17</u> <u>0,01</u>
4	3-I-2	На приобретение и монтаж оборудования 110 кВ	-	21,15	198,1	-	219,25	-	9,8	6,91	<u>11,30</u> <u>0,7</u>
5	Лок.смета 3-I-3	На приобретение и монтаж кабеля	-	5,68	-	-	5,68	-	2,04	1,32	<u>3,03</u> <u>0,19</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	" 3-I-4	На монтаж заземления	-	0,82	-	-	0,82	-	0,25	0,I6	<u>0,44</u> 0,03
7	" 3-I-5	На монтаж освещения	-	I,44	-	-	I,44	-	0,I7	0,II	<u>0,77</u> 0,05
8	" 3-I-6	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,22	I,I3	-	I,35	-	0,I	0,07	<u>0,12</u> 0,0I
		Итого:	233,20	29,65	I99,23	-	462,08	-	37,7I	23,23	<u>I40,4I</u> 8,75

Главный инженер

Баранов

Е.И.Баранов

Главный инженер проекта

Баранов

Т.В.Калугина

Начальник ОКП-1

Роменский

Р.С.Роменский

Составил инженер

Русских

Т.Ю.Русских

Проверила главный специалист

Игнатьева

М.А.Игнатьева

407-3-0545.90 О.Р. 7
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-6-

24440-07

21315802

**НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ— ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110KV СО СВОРНЫМИ ШИНAMI
из унифицированных конструкций**

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13159ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА— ЗРУ-110-13-24Х78-ХБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ**

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ, 4 АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	231,628	ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	25094	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	18,435	ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	30034,00	М3ЗД
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	7,71	РУБ.

Н П Н ФИР М ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	Наименование работ и затрат, единица измерения	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ., МАШИН				
		ВСЕГО		ЭКСПЛ. МАШИН		ВСЕГО				
		КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1610 9СН 29-4	-ОРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М 1000М3	0,81	21,00	21,00	17	-	17	-	-
2	E1-1617 9СН 29-11	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1610 1000М3	0,81	18,60	18,60	15	-	15	-	-
3	E1-1691 9СН 22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,81	144,00	137,39	116	5	111	13,00	10
4	ССЕР1 ТБ1	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА 1КМ Т	967,20	6,41 0,29	56,10 -	280	58	45 -	80,78 0,09	65 87
5	E1-1605 9СН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,81	11,50 1,30	10,06 3,12	9	1	9	2,63 3	2 4
6	E1-1549 9СН 11-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	3,40	106,00	101,19	361	16	345	9,75 142	55 59,90
7	E1-959	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 1ГР, ВРУЧНУЮ	1,05	74,76	-	78	78	-	157,20	166

407-3-0545.90 ОД.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-7-

24440-07

21315608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		80Н 80-1 Т,Ч. Л,3,67	100М3	74,76	-	-	-	-	-	-
8 Е1-1611	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГР.ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО 1000М3	3,51	44,20	44,20	155	-	155	-	-	-
8 СН 29-4	-	-	-	13,70	-	48	19,73	-	69	-
Т,Ч. Л,3,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Е1-1618	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1611 И 1612	3,51	42,00	42,00	147	-	148	-	-	-
8 СН 29-12	-	-	-	13,06	-	46	18,81	-	66	-
10 Е1-1637	1000М3 -ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /130 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	2,25	15,10	15,10	34	-	34	-	-	-
8 СН 31-4	-	-	-	4,68	-	11	6,74	-	15	-
11 Е1-967	1000М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	9,65	41,50	-	400	400	-	89,60	865	-
8 СН 81-1	-	41,50	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Е1-1184	100М3 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	22,52	9,69	3,49	218	140	79	11,20	262	-
8 СН 118-10	-	6,20	2,29	-	-	62	3,30	-	74	-
13 Е1-1691	100М3 -ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	0,29	144,00	137,39	42	2	40	13,00	4	-
8 СН 22-13	-	6,41	56,10	-	-	16	80,78	-	24	-
14 СОЕР1 ТБ1	1000М3 -ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАСТОЯНИЕ 1КМ	349,20	0,29	-	101	21	-	0,09	31	-
8 СН 26-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Е1-1603	1000М3 -РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,29	0,06	10,06	3	-	3	2,63	1	-
8 СН 26-1	-	11,50	-	-	-	-	-	-	-	-
1000М3	-	1,30	3,12	-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРИМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	1976	721	956	1450
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.			374	537

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1976	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	562	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	374	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	721	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1096	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	330	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	-	57	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	183	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2489	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	2016
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1152	-	-	-

407-3-0545.90 ар.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-8-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	2489	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	-	2016
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	1152	-	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ										
16 Е11-5 80Н 1-6	-УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЧЕСОЧАННЫХ	31,00	10,40	-	322	50	-	3,00	-	93
17 Е7-7 80Н 1-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНИЯ ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ВОЛЕЕ 3,5Т	32,00	1,62	7,59	243	56	187	3,01	-	96
			1,74	2,15			68	2,75	-	88
18 СССЦ Н9,127	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ФЖ17М-2 ИЗ БЕТОНА М200	120,96	52,90	-	6399	-	-	-	-	-
19 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	1414,40	0,23	-	325	-	-	-	-	-
20 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А2 КГ	320,00	0,23	-	74	-	-	-	-	-
21 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	3452,80	0,25	-	863	-	-	-	-	-
22 Е6-7 80Н 1-7	-УСТРОИСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 10М3	16,80	35,00	1,12	588	37	19	4,10	-	69
			2,21	0,34			6	0,44	-	7
23 0124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0,55	270,00	-	149	-	-	-	-	-
24 0124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0,50	270,00	-	135	-	-	-	-	-
25 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	12,80	0,41	-	5	-	-	-	-	-
26 Е7-15 80Н 1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	34,00	6,50	2,68	221	92	91	4,51	-	155
27 СССЦ Н9,348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-5(4МТ)ИЗ БЕТОНА М200 И ФБ6-8(28МТ)	16,50	2,71	0,98	1120	-	33	1,24	-	42
			-	-			-	-	-	-
28 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	614,00	0,23	-	141	-	-	-	-	-
29 СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	612,00	0,25	-	153	-	-	-	-	-
30 Е6-13 80Н	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,	0,54	86,50	1,50	46	10	1	38,10	-	20

407-3-0545.90 ал. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-9-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4-1	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100M2		19,60	0,46					0,58	-
31 E6-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М150 ПО ВВОРХУ ФУНДАМЕНТОВ	M3	7,20	29,34	0,28	211	5	2	1,37	10
1-1				0,70	0,08			1	0,10	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2 РУБ.,		10995	260	300		441	
			РУБ.,					108		138
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.,		10995					-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.,		1081					-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.,					192		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.,					108		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.,				250			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.,				358			-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.,		9364					-
НАКЛЮДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.,		1815					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ./Ч						166	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.,				324			-
ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.,		1024					-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.,		13834					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ./Ч						746	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.,				682			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2 РУБ.,		13834					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ./Ч						746	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.,				682			-
РАЗДЕЛ 3, ПОЛЫ										
32 E11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	M3	599,00	10,40	-	6230	970	-	3,00	1797
1-3				1,62	-					-
33 E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100M2	M3	18,72	43,30	0,99	811	67	19	7,19	135
1-2				3,57	0,30			6	0,39	7
34 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ БЕТОН М200	M3	264,50	31,26	-	8268	428	-	2,90	767
1-11				1,62	-					-
35 E11-69	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	M3	17,63	84,70	1,02	1493	273	18	28,50	502
11-3				15,50	0,31			5	0,40	7
36 E11-70	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	M3	17,63	45,00	0,69	793	26	12	2,73	48
11-4				1,41	0,21			4	0,27	6
37 E6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ БОХ	T	0,66	441,00	1,40	291	82	1	210,00	139
9-7				124,00	0,42				0,54	-
38 E11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ БОХ	M3	17,63	9,83	0,08	173	139	1	12,60	222
11-11				7,86	0,02				0,03	1
39 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПАНЦУСОВ У МАСЛОНAPЛОНЕННОГО	M3	2,14	29,30	-	63	3	-	2,90	6

407-3-0545.90 дл.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-10-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1-11	ОБОРУДОВАНИЯ	M3	1,62	-						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ.		18122	1987	51		3616		
		РУБ.				15		20		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		18122	-	-		-		
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		16082	-	-		-		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		-	-	36		-		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.		-	-	15		-		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1987	-		-		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	2002	-		-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2993	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		276		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	539	-		-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1690	-	-		-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		22805	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3912		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	2541	-		-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		22805	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3912		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	2541	-		-		
РАЗДЕЛ 4, КАБЕЛЬНЫЕ КАИНЫ										
40 Е1-1649	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭСН 11-15	0,11	106,00	101,19	12	1	11	9,76	1	
	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ		4,81	41,60			6	59,90	7	
	1000М3									
41 Е1-959	-ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕЙ В ЭСН 80-1	0,03	62,30	-	2	2	-	151,00	4	
	ГРУНТЕ 1ГР, ВРУЧНУЮ 100М3		62,30	-						
42 Е1-1611	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ЭСН 29-4 T, ч, 1,3,48	0,11	22,10	22,10	2	-	5	-	-	
	2ГР, БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 10М		-	6,86			1	9,86	1	
	1000М3									
43 Е1-1618	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ЭСН 29-12	0,11	42,00	42,00	5	-	4	-	-	
	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1611 И 1612		-	13,06			1	18,81	2	
	1000М3									
44 Е1-1591	-ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭСН 22-13	0,11	144,00	137,39	16	1	15	13,00	1	
	1ГР, ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ		6,41	56,10			6	80,78	9	
	1000М3									
45 ОСЕР1 ТВ1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ	134,40	0,29	-	39	8	-	0,09	12	
	Т		0,06	-			1	2,63	-	
46 Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,11	11,50	10,06	1	-	1	-	-	

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-//-

24440-07

21315800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90Н 25-1	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3		1,30	3,12					4,49	1
47 Е11-2 90Н 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	1,21	43,30	0,99	62	4	1	7,19		9
48 Е6-226 90Н 26-4	-СТЕНЫ И ДНИЩЕ КАНАЛОВ ТОЛЩ. 200ММ ИЗ БЕТОНА М150 М3	51,50	42,14	1,23	2170	231	63	8,01	413	
49 Е6-84 90Н 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,12	355,00	1,30	43	5	19	0,48	25	
50 Е6-85 90Н 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,30	441,00	1,40	132	37	210,00	63		
51 Е22-1 90Н 1-1	-ПРОКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ D=100ММ В МОНОЛИТНЫХ ЛОТКАХ	80,00	124,00	0,42	134	15	1	0,54	26	
52 Е6-16 90Н 1-16	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ТРУБ БЕТОНОМ М150	1,10	30,01	0,77	33	1	1	1,87	2	
53 0124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	0,04	270,00	0,25	11			0,30		
54 0124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,10	270,00	—	27					
55 Е34-304 90Н 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	9,10	221,00	7,34	2011	301	67	56,70	816	
56 Е15-614 90Н 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗА 2 РАЗА	10М2	33,10	2,20		8	5	20	2,84	26
		100М2	60,50	0,05				68,00		9
			38,40	—						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		4698	611	167		1064
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				52		71
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4698					
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.	3851					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.				115		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.				52		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			611			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			663			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.	38					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	775					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	РУБ.						71
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			138			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	437					
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	5910					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	РУБ.						1206
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			801			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4			РУБ.		5910				

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	4698	—	—					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	3851	—	—					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		—	—	115				
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.		—	—	52				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		—	611					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		—	663					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.	38	—	—					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	775	—	—					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		—	—					71
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		—	138					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	437	—	—					
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	5910	—	—					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		—	—					1206
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		—	801					

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.	5910	—	—					
------------------	---	------	------	---	---	--	--	--	--	--

407-3-0545.90 а.л.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-12-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	ЧЕЛ.-Ч РУБ.							1206
РАЗДЕЛ 5. КАРКАС										
57	Е7-44 90Н 3-14	-УСТАНОВКА КОЛОНН ЦРМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7T И МАССЕ КОЛОНН ДО 10T	36,00 7,94	26,30 4,20	11,80	947	286	425	13,20	475
58	СССЦ Н9,10 ТЧТБ3-3	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 12M МАССОЙ ДО 12T ИЗ БЕТОНА М400	133,20	76,35	-	10170	-	-	-	-
59	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	1036,80	0,23	-	238	-	-	-	-
60	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	19051,20	0,25	-	4763	-	-	-	-
61	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	18,00	0,32	-	6	-	-	-	-
62	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	5025,00	0,41	-	2060	-	-	-	-
63	Е7-157 90Н 10-11	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 24M, МАССОЙ ДО 15T ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИИ ДО 6M И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25M	14,00 9,23	26,00 5,97	16,30	364	129	229	14,40	202
64	СССЦ Н8-80	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ФЕРМЫ ТИПА ЗФБС24-5А5, БЕТОН М400	65,80	115,00	-	7567	-	-	-	-
65	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	305,20	0,23	-	70	-	-	-	-
66	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	4743,20	0,28	-	1186	-	-	-	-
67	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А5 КГ	4004,00	0,26	-	1041	-	-	-	-
68	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	621,80	0,32	-	263	-	-	-	-
69	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	296,80	0,41	-	122	-	-	-	-
70	Е9-88 90Н	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДНОЧНЫХ И ПАРНЫХ	3,96	41,30	11,40	164	61	45	24,60	97

407-3-0545.90 аж.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-13-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11-7	УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ для пролетов до 24м при высоте здания до 25м		15,40	4,38				17	5,59	22
71 С121-1915	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗИ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2	Т	3,96	260,00	-	1030	-	-	-	-
72 Е15-158 ЭСН 18-21	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,19	7,15	0,16	8	1	-	1,45	2	
73 Е15-614 ЭСН 164-18	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И СВЯЗЕЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	100М2	2,70	60,50	0,04 0,03	163	104	0,05 68,00	183	
ИТОГО ПРИМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		50162	581	699		959
				РУБ.				252		326
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			28968	-	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.			310	-	-	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.			-	-	419	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	-	235	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	520	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			27486	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			4750	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	436	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	854	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				2701	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				36419	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1601	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1609	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1194	-	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.			57	-	-	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.			-	-	28	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	-	17	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	61	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			1030	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			103	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	9	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	19	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				103	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1400	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	128	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	97	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ.			37819	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1729	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1706	-	-	-	-

407-3-0545.90 ал. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-14-

24440-07

21315608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74 Е7-514 80Н 42-2	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5Т шт	30,00	2,13	1,51	64	19	45	1,01	30	
75 СССЦ Н8-292	-СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЦ60,5,2,б-Л м3	12,47	22,30	0,54	278	-	16	0,70	21	
76 СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 кг	798,00	0,25	-	184	-	-	-	-	
77 СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ кг	186,00	0,41	-	76	-	-	-	-	
78 Е7-247 80Н 14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М шт	402,00	16,63	5,72	6685	1628	2299	6,60	2653	
				4,05	2,06			828	2,66	1069
79 СССЦ Н8-301	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА НС 60,12,2,0-2Л(320шт)НС30,12,2,0 -2Л(4МТ)НС 62,5,12,2,0-2Л(44шт)НС60,9,2,0 -2Л(30шт,НС62,5,9,2,0-2Л-1(4МТ) м2	2832,00	14,20	-	40214	-	-	-	-	
80 Е8-72 80Н 9-1	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩ. 380ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТИНЫМ КИРПИЧОМ м2	17,60	35,22	0,87	616	57	16	5,65	99	
				3,24	0,26			5	0,34	6
81 Е7-127 80Н 9-1-1.8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7ТПРИ НАИВОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М шт	6,00	1,54	1,04	9	3	6	0,81	5	
				0,46	0,38			2	0,49	3
82 СССЦ Н9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2ПБ13-1 м3	0,13	64,40	-	8	-	-	-	-	
83 СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 кг	2,46	0,32	-	1	-	-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		48135	1707	2366		2787
				РУБ.				851		1099
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - МАТЕРИАЛЫ - ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН - ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ - ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.		48135							
	РУБ.		3302							
	РУБ.		-					1515		
	РУБ.		-					851		
	РУБ.		-					1707		
	РУБ.		-					2556		
	РУБ.		40761					-		

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

РУБ. 48135

МАТЕРИАЛЫ -

РУБ. 3302

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -

РУБ. -

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -

РУБ. -

ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -

РУБ. -

ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -

РУБ. 1707

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -

РУБ. 2556

407-3-0545. 90 dn. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-16-

24440 - 07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	СССР ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КР	1071,00	0,25	-	268	-	-	-	-
95	СССР ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА ВР1 КР	472,60	0,32	-	151	-	-	-	-
96	СССР ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КР	775,20	0,41	-	318	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		11467	171	251		268
в том числе:				РУБ.				89		115
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		11467	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		299	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		-	-	162		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.		-	-	89		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	171	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	260	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		10747	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1894	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		173
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	342	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1070	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		14431	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		576
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	602	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		14431	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		576
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	602	-		-
РАЗДЕЛ 8, КРОВЛИ										
97	E12-299 ЭСН 10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТАЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	18,72	51,60	0,74	966	143	14	14,30	268
		100М2		7,64	0,22			4	0,28	5
98	E12-297 ЭСН 9-10	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ	18,72	7,71	0,19	144	44	3	4,72	88
		100М2		2,34	0,06			1	0,08	1
99	E12-286 ЭСН 9-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ФИБРОЛИТА ИЛИ ПЕНОСТЕКЛА НАСУХО, ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ	18,72	17,30	1,80	324	290	34	28,50	634
		100М2		15,50	0,55			10	0,68	13
100	СССР Н9-332	-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 600КГ/М3	187,20	28,60	-	5354	-	-	-	-
		М3								
101	E12-150 ЭСН 2-6-1	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРИМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М	18,72	319,00	14,90	5972	981	279	90,80	1700
		52,40		4,47				84	5,77	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350										
100М2										
102	Б12-276	-УСТРОЙСТВО ОВРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ ИЗ ГОТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	23,30	28,90	0,08	673	224	1	13,30	310
8-1				9,60	0,02				0,03	1
103	Б12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,19	192,00	0,41	37	9		83,00	16
8-5				45,80	0,12				0,15	
104	Б12-283	-ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ	0,48	107,00	0,38	51	3		10,60	5
8-6				6,20	0,11				0,14	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		13521	1694	331		2921
				РУБ.				99		128
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		13521				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		6141				
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.						
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.				232		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				99		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				1694		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		5354				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2230				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						206
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.				402		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1260				
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		17011				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						3255
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				2195		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		17011				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						3255
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				2195		
РАЗДЕЛ 9. ПРОЕМЫ										
=====										
105	Б10-144	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ РАСПНАХИВАЮЩИМИСЯ НЕУТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ	18,00	3,76	0,49	68	28	9	2,56	46
9-0				1,53	0,15				0,19	3
27-1										
106	С122-891 ДОП.В4	-СТОИМОСТЬ ВОРОТ РАСПАННЫХ КЛЕЕФАНЕРНЫХ С КАЛИТКОЙ ТИПА ВКР30Х30	18,00	24,70	-	445	-	-	-	-
				-	-					
107	С111-343	-ПРИБОРЫ ДЛЯ ВОРОТ	46,00	0,30	-	14	-	-	-	-
			KР							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	E7-291 9CH 17-7	-УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ РАМЫ ВОРОТ Т	0,40	342,00	-	137	9	-	34,00	14
109	E9-94 9CH 12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ, БАЛОК, РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 26М Т	0,25	21,30 29,20 8,70	14,30 6,00	7	2	3	13,60 6,45	3 2
110	C121-1959 29	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ ДВУТАВРА Т	0,25	213,00	-	53	-	-	-	-
111	E15-614 9CH 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,19	60,50	0,00	12	7	-	68,00	13
112	E10-105 9CH 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	4,20	1,45	0,35	6	2	1	0,91	4
113	C122-816 СБ, ДОП, В, 4 ДН21-10	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ М2	4,20	14,20	-	60	-	-	-	-
114	E10-140 9CH 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК НАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	4,20	1,34	-	6	1	-	0,36	2
115	C111-446	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ КОМПЛ	2,00	6,73	-	13	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	9	РУБ.	821	49	13	82
		РУБ.			4	6

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	761	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	170	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	7	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	3	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	47	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	50	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	532	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	125	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	21	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	71	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	957	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	94
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	71	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	60	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	2	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	2	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	1	-

407-3-0545.90 a.n. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-19-

24440-07

21315808

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-20-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25-12	ДО 0,2Т		9,42	8,62			106	11,12	137	
120 533-251 9СН	УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ	2,08	20,50	15,19	43	11	32	9,16	19	
26-14	ДО СВ. 0,3Т		5,17	4,74			10	6,11	13	
121 0121-2097	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	14,36	307,00	-	4409	-	-	-	-	
122 Е13-168 9СН ВТ-177	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	4,31	7,13	0,16	31	4	-	1,45	6	
18-21 123 Е7-291 9СН	100М2 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ ДОСОК	0,98	0,04	-	1402	87	-	0,05	-	
17-7 124 Е13-168 9СН ВТ-177	100М2 ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	4,10	342,00	-				34,00	139	
18-21		21,30	0,16	-				-	-	
		1,23	7,13	0,16	9	1	-	1,45	2	
			0,98	0,04				0,05	-	
ИТОГО ПРИМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		11	РУБ.		6363	219	373		362	
			РУБ.				116		150	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1442	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			1548	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	92	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			-	92	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				237	-	-	-	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	-	43	-	-	21
ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			-	135	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1814	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	168	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	136	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			4921	-	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.			13	-	-	-	-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.			-	-	257	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	127	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	240	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			4409	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			423	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	39	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	76	-	-	-	
ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			428	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5772	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	404	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	319	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	11	РУБ.			7586	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	572	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	454	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
===== КРЫЛЬЦО =====										
125	E11-3 8СН 1-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ НЕСЧАСНЫХ	1,45	10,40	-	16	2	-	3,00	4
126	E11-6 8СН 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	2,90	16,00	1,06	46	5	3	3,52	10
127	E6-16 8СН 1-13	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА М150	2,16	34,46	0,34	74	6	1	0,41	1
128	E6-83 8СН 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	0,13	2
				124,00	0,42				0,54	-
					ОТМОСТКА					
129	E11-3 8СН 1-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ НЕСЧАСНЫХ	196,00	10,40	-	2059	321	-	3,00	894
130	E11-6 8СН 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	296,00	16,00	1,06	4736	539	314	3,52	1042
131	E27-75 8СН 19-1-8	-УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ СЕЧЕНИЕМ 100Х200ММ	1,96	508,00	0,71	996	79	95	0,41	121
				40,10	0,21				0,27	1
132	E11-67 8СН 11-1	-БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ. 30ММ	19,76	123,00	1,74	2429	406	34	40,20	794
				20,50	0,52			10	0,67	13
133	E11-2 8СН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕВНЕМ 100М2	0,36	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
134	E11-6 8СН 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	2,70	16,00	1,06	43	5	3	3,52	10
135	E11-11 8СН 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	3,70	31,26	-	116	6	1	0,41	1
136	E11-83 8СН 13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	0,28	121,00	1,39	34	5	-	31,10	9
				18,20	0,40				0,52	-
137	E11-84 8СН 13-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,28	18,80	0,16	5	-	-	2,35	1
				1,34	0,04				0,05	-
100М2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		10573	1376	356		2636
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				107		137
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		10573	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		8842	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		-	-	249		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.				107			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1375				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1482				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		1746					
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч							161
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			312				
		ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		983					
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		13302					
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							2934
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1794				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.		13302					
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							2934
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1794				
		РАЗДЕЛ 13, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТИЦЫ								
138	E9-46 8СН 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,48	58,00	32,10	28	7	16	22,60	11
					13,80	11,80			6	15,22
139	0121-1975	-ЛЕСТИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСБЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,48	358,00	-	172	-	-	-	-
					-	-				
140	E15-614 8СН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТИЦ ЗА 2 РАЗА	0,14	60,50	0,03	9	6	-	68,00	10
					38,40	-				
141	E9-116 8СН 16-3	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК И РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ	45,00	31,20	14,80	1404	450	686	15,60	702
					10,00	4,74			213	6,11
142	0121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ	45,00	326,00	-	14670	-	-	-	-
					-	-				
143	E9-121 8СН 17-4	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ	24,73	45,80	0,60	1133	418	14	26,50	655
					16,90	0,18			4	0,23
144	0121-1981	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ	24,73	327,00	-	8087	-	-	-	-
					-	-				
145	E9-80 8СН 10-12	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГНЕЗАЩИТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК	2,89	20,40	10,50	59	10	31	5,78	17
					3,45	4,02			12	5,19
146	0121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	2,89	307,00	-	887	-	-	-	-
					-	-				
147	E10-288 8СН 58-1 ДОН, В.2	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ	2,64	316,00	4,60	834	314	13	192,00	507
					119,00	1,38			4	1,78
148	00604	100M2 -СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	11,63	126,72	-	1523	-	-	-	-

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-23-

24440-07

21315808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЧ1 ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 25ММ РАЗМЕРОМ 1200X800										
т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ										
		13	РУБ.			28806	1205	740		1902
			РУБ.					239		308
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2366	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			511	-	-		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	9		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	320	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	324	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			1523	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			390	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	70	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			221	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2977	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		568
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	394	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			26440	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			1013	-	-		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	492		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	886	-		235
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1120	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			23816	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2273	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		298
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	410	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2297	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			31010	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1896
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1530	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	13		РУБ.			33987	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		2454
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1924	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			186331	11070	6614		19474
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			163716	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			42118	-	-		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	3526		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	-	1940		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	9998	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			95805	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			26333	-	-		-

407-3-0545.90 ал. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-24-

24440 - 07

21015808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.,-Ч							2325
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			4550				-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		14325					-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		193374					-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,-Ч							22661
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			16485				-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		32615					-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.		1085					-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.				779			-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.				369			-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1075				-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1444				-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.		29308					-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		2805					-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.,-Ч							256
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			506				-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		2834					-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		58254					-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,-Ч							2433
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			1950				-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		231628					-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,-Ч							25094
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			18435				-

СОСТАВИЛ

Сафонов

САФОНОВА

ПРОВЕРИЛ

М.Ф.

ФИЛИППОВА

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗБС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-25-

24440-07

21315805

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОДКИ - ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СВОРНЫМИ ШИНAMI
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13158TM

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ-110-13-24Х78-ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ.4,0В

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,591 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	174 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,127 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1591,00 РУБ.

Н ПП И Н ФИФР ПОЗИЦИИ И НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ., МАШИН		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБОЛУЖИВАЮЩ., МАШИНЫ	
			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	НА ЕДИН., ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11
1 Е20-750 8СН 23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОИ, Т, ДО 0,2 шт	8,00	8,88	1,47	71	45	12	9,59	77
				5,66	0,44			4	0,57
2 ОЦ143 ДОП.В2 П2647	-СТОИМОСТЬ КРЫШНОГО ВЕНТИЛЯТОРА ВКР 8,3,00,45,6 шт	8,00	135,00	-	1080	-	-	-	-
3 ЦВ-482-11	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА К ЭЛЕКТРОСЕТИ шт	8,00	2,62	0,04	21	15	-	3,00	24
4 Е16-36 8СН 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ м	100,00	1,88 0,91 0,21	0,01	91	21	1	0,35	36
5 О130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П12 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 шт	8,00	1,69	-	14	-	-	-	-
6 Е16-614 8СН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА шт	0,25	60,50	0,05	15	10	-	66,00	17
			100М2	38,40	-			-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		1292	91	13		163
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				4		5
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		21	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		6	-	-		-

407-3-0545.90 аз.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-26-

24440-07

21315805

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				15				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				15				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			13					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч								1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			37					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				17				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			15					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			6					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				10				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				10				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				10				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1256					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			63					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.						9		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.						4		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				66				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				70				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			1094					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			167					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч								16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				30				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			113					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1536					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								132
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				100				
ИТОГО по СМЕТЕ		РУБ.			1591					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								174
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				127				

СОСТАВИЛ

Глад

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ

МС

ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ МИНАМИ
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 131587М

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-1

НА ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ-110-13-24Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ.4.08

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,320 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	91 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,086 ТЫС.РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	320,00 РУБ,

Н П Н ФИФ И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО:	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ., МАШИН			
			ВСЕГО	ЭКОПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ., МАШИН		
			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 Ц8-615-1	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ шт	16,00	4,47	-	72	63	-	4,00	64	
				3,94	-					
2 1514-04048	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПВТ-4=ПВТ-4	16,00	7,22	-	116	-	-	-	-	
3 Ц8-91-4	ПОДСТАВКА ПОД ЭЛЕКТРОПЕЧИ т	0,09	377,00	4,70	34	3	-	61,00	5	
4 Е15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 ВСН РАЗА	0,25	33,30	1,41	15	10	-	1,82	-	
164-8	100М2		60,50	0,05				68,00	17	
				38,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		237	76	-		86	
			РУБ.					-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		222	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		39	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	66	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	66	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.		115	-	-	-	-	
НАКАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		58	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	5	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	10	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		22	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		302	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	74	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	76	-	-	-	

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	222	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	39	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	66	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	66	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	115	-	-	-
НАКАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	58	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	10	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	22	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	302	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	74
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	76	-	-

407-3-0545. 90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-28-

24440-07

21315806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		15	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		6	-	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	10	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	10	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2	-	-	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1	-	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		18	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	10	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		320	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	91
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	86	-	-	-	-	

СОСТАВИЛ:

Проф

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ:

ЧС

ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ— ЗРУ 110кВ СО СБОРНЫМИ МИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

ФОРМА 3

24440-07

(РЕДАКЦИЯ 6.0)

-29- 24440-07

21315802

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ— ЗРУ 110кВ СО СБОРНЫМИ МИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

ФОРМА 3

ОБЪЕКТ НОМЕР 13156ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-2

на приобретение и монтаж

ОБОРУДОВАНИЯ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА— ЗРУ-110-13-24Х78-ЖБС НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ**

ОСНОВАНИЕ: 13158

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	216,843 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ	198,095 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ	20,748 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	9756 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	6,749 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г

Н ПП	ШИФР И Н ОФОРМАТИ- ВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ.	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ		
					ОБОРУДО- ВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ц8-9-7	ВЫПУС-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ K4 ВМТ-110Б	10,00	-	-	832	350	290	54,00	540	-
2	1503Д0187- 01289	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМОДУЛЬНЫЙ ВМТ-110Б-25/1250УХЛ1 1,950 Т	10,00	83,20 9000,00	90000	-	-	96	12,38	124	-
3	Ц8-11-6	ТРЕХПОЛОСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150В НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	19,00	-	-	1138	488	247	42,00	798	-
4	Ц8-11-6	ТРЕХПОЛОСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150В НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	20,00	-	-	1219	535	260	42,00	840	-
5	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-890Т21,0 2,69	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2-110/1000УХЛ1 0,168 Т	42,00	409,00	17178	-	-	-	-	-	-
6	ПРОТОКОЛ ВЗВА2-89 0Т21,02,89	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000УХЛ1 0,146 Т	75,00	346,00	26950	-	-	-	-	-	6,97
7	1503-03271	ПРИВОД РУЧНОЙ ПР-У1 ГУ16-520, 125-73, ИЗВЕЩЕНИЕ АА2208-80	39,00	65,00	2535	-	-	-	-	-	10,95

407-3-0545.90 дл. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-30-

24440-07

21315801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ЦБ-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/, КВ:110	2,33	-	-	90	29	46	21,00	49	-
9	1503Д0П57-06072	КОМПЛ -ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1 0,520 Т	7,00	38,60 650,00	5950	-	-	15	8,20	19	-
10	ЦБ-6-2	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	18,00	-	-	499	238	198	22,00	396	3,64
11	ЦБ-6-4	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:220	16,00	27,70	-	752	317	367	33,00	528	-
12	1503Д0П91-05368	КОМПЛ -ТРАНСФОРМАТОР ТФЗМ-110В-4У1 0,460 Т	6,00	47,00 930,00	5580	-	-	126	10,13	162	-
13	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2	48,00	130,00	6240	-	-	-	-	-	2,76
		ТУ16-517,650-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80									4,94
14	1503-05213	0,103 Т -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2	48,00	165,00	7920	-	-	-	-	-	6,86
		ТУ16-517,650-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80									
15	ЦБ-17-2	0,143 Т -ОПОРА ШИННАЯ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	54,00	-	-	524	129	167	4,00	216	-
16	1503-11008	ШИННАЯ ОПОРА ШО-110УХЛ1 89,000 КГ	54,00	9,71 65,00	2970	-	-	55	1,32	71	-
17	ЦБ-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	214,00	-	-	723	231	229	2,00	428	4,81
18	1510-04064	ШТ -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600УХЛ1 71,000 КГ	214,00	3,38 40,00	8580	-	-	86	0,52	111	-
19	ЦБ-52-2	ШТ -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ТО4ЕК КРЕПЛЕНИЯ 2	84,00	0,31	-	26	20	1	1,00	84	15,19
20	1510-04002	ШТ -ИЗОЛЯТОР ИОСВ-1-750У 3,000 КГ	84,00	2,05	172	-	-	-	-	-	0,25
21	ЦБ-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	8,00	-	-	715	313	241	64,00	512	-
22	ЦБ-19-1	КОМПЛ -ПРОГРЕВ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	8,00	-	-	702	194	354	46,00	368	-
		КОМПЛ		87,80				55	8,80	70	-

407-3-0545.90 а/л. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-31-

24440-07

21315801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	15И3-10069	-ВВОД МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/1000У 0,375 Т шт	24,00	685,00	16440	-	-	-	-	-	-
24	1509ТАВЛ10	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ 03 АС300/39	1600,00	-	-	1664	-	-	-	-	9,00
25	1509ТАВЛ10	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ 03 АС185/24	900,00	1,04	-	585	-	-	-	-	-
26	Ц8-23-1	-ОПУСК, ПЕТЛЯ ИЛИ НЕРВЕЧКА/3 ФАЗЫ/, СБЕРЕНИЕ ПРОВОДА ММ2, ДО; 300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	126,00	0,65	-	1600	490	1100	6,00	766	-
		шт		12,70				367	3,75	472	-
27	Ц8-21-6	-ШИНА СБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ; 110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2	46,00	-	-	1760	1214	533	42,00	1932	-
		шт		38,70				233	6,54	301	-
28	290319-304	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 52	42,00	2,45	103	-	-	-	-	-	-
29	290319-304	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 33	79,00	1,90	150	-	-	-	-	-	-
30	290319-304	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 48	54,00	1,90	103	-	-	-	-	-	-
31	290319-304	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 30	210,00	1,70	357	-	-	-	-	-	-
32	290319-300	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ 57 ОА-300-1	109,00	2,00	218	-	-	-	-	-	-
33	290319-300	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ 55 ОА-185-1	36,00	1,50	54	-	-	-	-	-	-
34	021041Р8ТА	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8Х120 6Л15	0,26	-	-	294	-	-	-	-	-
35	290319-307	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ 52 РР-2-300	96,00	1132,08	-	211	-	-	-	-	-
36	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,37	2,20	-	139	12	2	61,00	23	-
37	Ц85-22172	-ЦУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, СКЦЭ-87 УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-54У3	1,00	377,00	-	24	11	1	1,82	1	-
		шт		24,20				0,57	1	-	-
38	СКЦЭ	-ЦУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВЫПУСК1-22 ПР11-7078-54У3 172 83,000 КР	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	0,08
39	Ц85-22и19	-ЦУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, СКЦЭ-87 УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ПР11-3048-21У3	1,00	-	-	9	4	1	6,00	6	-
		шт		8,77				0,36	-	-	-

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-32-

24440-07

21315801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
шт											
40	0КДЭ ВЫПУСК1-22 019	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3048-21У3 55,000 КГ	1,00	105,00	105	-	-	-	-	-	-
41	Ц8-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛОСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНАВЛИВАЕ- МЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ- НА ТОК ДО 250 А	8,00	-	-	62	19	1	4,00	32	0,06
42	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2	8,00	-	-	436	-	-	-	-	-
43	2405-1461	-КРОНШТЕЙН К-21	шт	65,00	54,45	-	136	-	-	-	-
44	2405-1591	-НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ 16-8-5,4	шт	-	2,09	-	1	-	-	-	-
45	Ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	шт	2,00	0,04	-	88	28	47	23,00	46
46	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521, 264-79 0,175 Т	КОМПЛ	-	43,80	1110	-	-	18	11,29	23
47	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАВНИВАНИЯ РР-У1 ТУ16-534, 013-74=	шт	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-
		1,700 КГ	шт	-	-	-	-	-	-	-	0,01
48	1510П1-150 01	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-105-015	м2	42,50	-	-	228	-	-	-	-
49	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000	шт	0,68	-	-	514	-	-	-	-
50	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050	т	-	755,76	-	110	-	-	-	-
51	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОДНАЯ АП-30Х8У2	шт	0,00	648,56	-	6	-	-	-	-
52	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ	т	0,29	0,64	-	109	10	1	61,00	18
				-	377,00	-	-	-	-	1,62	1
ИТОГО ПО СМЕТЕ			руб,	-	192133	11037	4632	4078	-	7588	86,07
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			руб,	-	8710	-	1397	-	1601	-	-
руб,			-	-	5962	-	-	-	-	-	-

407-3-0545.90 д.л.7
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-33-

24440-07

21315801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:		РУБ.	198095								
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСПЕНКАХ -		РУБ.			4179						
ИТОГО:		РУБ.		15216	4632	4078			9389	86,07	
ИТОГО:		РУБ.				1397					
ИТОГО:		РУБ.	198095	18212	5352	4078			9756	86,07	
ИТОГО:		РУБ.				1397					
ИТОГО:		РУБ.	198095	20748	5352	4078			9756	86,07	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				1397					
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.	218843								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	РУБ.							9756		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			6749						

СОСТАВИЛ

Гусь

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Игнатьев

ИГНАТЬЕВА

407-3-0545.90 01.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗБС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-34-

24440-07

21315804

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗРУ 110кВ СО СВОРНЫМИ ШИНAMI ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ 110-13-24Х78 ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13158 ЗПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,678 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2044 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,316 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	5678,00 РУБ.

Н ПП ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	ШИФР И Н АИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.,			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- ВИСИМЫХ ОБСЛУЖ., МАШИН		
			ВСЕГО		ЭКОПЛ. МАШИН	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОПЛ. МАШИН	ВСЕГО	
			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1 Ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35кВ, ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ, МАССА 1М, ДО:1КГ 100М	11,70	11,40	0,27	133	65	3	10,00	117		
2 Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35кВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ 100М	50,95	48,00	12,70	1486	563	1	0,15	2	31,00	959
3 Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35кВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М	25,95	12,90	0,43	335	190	11	13,00	337		
4 Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРtЖЕНИЕМ, КВ, ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 шт	174,00	3,55	-	618	188	-	2,00	648		
5 0151-1255	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРtЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х10 1000М	0,06	504,00	-	30	-	-	-	-		
6 0151-1254	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРtЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С	0,42	378,00	-	159	-	-	-	-		

407-3-0545.90 дл. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-35-

24440-07

21315804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х6 1000М										
7 С161-1253	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х4 1000М		0,26	320,40	-	82	-	-	-	-
8 С161-1197	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2Х4 1000М		5,93	201,00	-	1192	-	-	-	-
9 Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ		0,77	32,50	2,20	25	12	1	25,00	19
				15,60	0,31				0,40	-
10 2405ДОН1-1	-СТОЙКА С-800 1977	100ШТ	77,00	0,48	-	37	-	-	-	-
11 Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОДКА МАССА ДО 0,4КГ		3,85	1,34	0,13	5	4	-	2,00	8
				1,12	0,06				0,06	-
12 2405ДОН1-1	-КОНСОЛЬ К-250 1976	100М ШТ	385,00	0,14	-	54	-	-	-	-
13 С161-1258	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х35 1000М		0,12	1191,60	-	143	-	-	-	-
14 С161-1253	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х4 1000М		0,07	267,00	-	20	-	-	-	-
15 Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТОКА ДО 200ММ	T 4	0,08	108,00	36,00	9	3	3	61,00	5
				34,30	9,84				12,69	1
16 2405/1-199	-ЛОТОК Л-200-2 4	ШТ	15,00	1,93	-	29	-	-	-	-
17 290319-423	-СКОБА С020/30 7	1000ШТ	0,53	16,40	-	9	-	-	-	-

407-3-0545.90 дл.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-36-

24440-07

21315804

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ					РУБ.							4366		1025		411				1795
В ТОМ ЧИСЛЕ:					РУБ.											131				170
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ.							4366								
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ.							1172								
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -					РУБ.							-			280					
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -					РУБ.							-			131					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.							-		1025						
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.							-		1156						
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -					РУБ.							1755								
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ.							892								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -					ЧЕЛ. - ч							-			-					81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					РУБ.							-		160						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ.							420								
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ.							5678								2044
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					ЧЕЛ. - ч							-			-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.							-		1316						
ИТОГО ПО СМЕТЕ					РУБ.							5678								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					ЧЕЛ. - ч							-		-	-					2044
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.							-		1316						

СОСТАВИЛ

Рус

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Иг

ИГНАТЬЕВА

407-3-0545. 90 *дл. 7*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-37-

24440-07

21315803

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗРУ 110кВ СО СБОРНЫМИ ШИНAMI ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13158TH

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

НА МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ-110-13-14Х78-ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13158

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,820 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	254 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,157 ТЫС. РУБ.
ОБРАЗОВАНИЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	820,00 РУБ.

Н/П ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НИЯХ ОБСЛУЖ., МАШИН	
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ., МАШИН	ОБСЛУЖИВАЩ., МАШИНЫ
			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН., ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	10
1 48-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ЦО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	10,00	64,20	1,80	642	134	18	24,00
				13,40	0,20		2	0,26
								3
	100М							
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		642	134	18	240
			РУБ.				2	3
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		642	"	"	"
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		490	"	"	"
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		"	"	16	"
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.		"	"	2	"
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		"	134	"	"
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		"	136	"	"
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		117	"	"	"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	РУБ.		"	"	"	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		"	21	"	"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		61	"	"	"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		820	"	"	254
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	РУБ.		"	"	"	"
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		"	157	"	"
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		820	"	"	"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	РУБ.		"	"	"	254
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		"	157	"	"

СОСТАВИЛ

Русак

РУССКИХ

Проверил

ЛС

Игнатьева

407-3-0545.90 альб. 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭБО (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-38-

24440-07

21315602

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗРУ 110КВ СО СВОРНЫМИ МИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ДОКАДЫННАЯ СМЕТА: 3-1-6

НА МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ:

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ-110-13-24Х78-ЖВ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
СВОРУДОВАНИЯ:

ОСНОВАНИЕ: 13168 ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,440 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	170 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,114 ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1440,00 РУБ.

н пн позиции норматива	наименование работ и затрат: единица измерения	количество	стоим., единицы, руб.,		общая стоимость, руб.,			затраты труда рабо- чих, чел.-ч не за- нятых обслуг, машин		
			всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл., машин	обслуживающ., машины		
			основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 Ц8-612-3	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 10	0,01	430,00	9,00	4	2	-	315,00	3	
				109,00	3,19				4,12	-
2 1517ДОц16- 02492	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8503У3 шт	1,00	72,09	-	72	-	-	-	-	
3 Ц8-612-2	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6	0,03	386,00	8,00	12	4	-	248,00	7	
				146,00	2,82				3,54	-
4 1517ДОц16- 02493	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8504У3 шт	3,00	66,71	-	200	-	-	-	-	
5 Ц8-621-10	-ЩИПК С ТРЕХПОЛОСНЫМ РУВИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛЯЕМ ИИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А шт	2,00	4,16	0,10	8	3	-	2,00	4	
				1,56	0,02				0,03	-
6 290319-624 2	-ЩИТОК СВАРКИ ЯР-8191 шт	2,00	33,36	-	67	-	-	-	-	
7 Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2	

407-3-0545, 90 9766, 7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0)

-39-

24440-07

21315802

407-3-0545.90 отб.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗБС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-40-

24440-07 21316802

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИВОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А		0,55						
24 1517,1504	ЧАСТИК Я01401-32745	шт	2,00	42,00	-	84	-	-	-	-
		шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1267	82	66		139
			РУБ.					21		26
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				84					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				84					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1183					
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				37					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.							44		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.							21		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					82				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					100				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.				1000					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				73					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч									5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						11			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				100					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1356					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч									170
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					114				
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				1440					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч									170
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					114				

СОСТАВИЛ

Фед.

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Иг.

ИГНАТЬЕВА

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС

(РЕДАКЦИЯ 6,0)

-41

24440-07 21315807

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СВОРНЫМИ ШИНАМИ
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13158TM

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-6

НА ЗРУ 110КВ (13158TM, 132107)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЗРУ-110-13-24Х78-ЖБ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13158

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,348 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	104 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,068 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1348,00 РУБ.

НПП ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.,			ОВЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	Основной зарплаты	ЭКСПЛ., МАШИН	ЧЕЛ., ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН., ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЦЗ-6-3 -КРАН МОСТОВОЙ ОДНОВАЛОЧНЫЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛЬЮ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 1 Т, ПРОЛЕТ ДО 16,5 М	1,00	65,90	8,81	66	54	9	92,00			92
					64,10	3,55			4	4,58	6
2	1906-02006 -КРАН МОСТОВОЙ ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ Г/П 1Т	шт	1,00	1080,00	-	1080	-	-	-	-	-
3	Б9-46 БСН 7-1 -МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	шт	0,04	58,00	32,10	2	1	1	22,60		1
					13,80	11,80				15,22	1
4	0241829/11-ЛЕСТНИЦЫ С ПЛОЩАДКОЙ №12А №91081	т	1,00	79,79	-	80	-	-	-	-	-
		шт									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1228	56	10			93
			РУБ.						4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1080	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			5	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			28	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВКА-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			8	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1134	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			66	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3	-	-	-	-	-

407-3-0545.90 ал.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-42-

24440-07

21315807

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.				5				
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНОСТОВ -		РУБ.				4				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			54					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			58					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		43						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			8					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		9						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		118						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								101	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			66					
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		82						
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.				1				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			1					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			1					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.		80						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		7						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			1					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		7						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		96						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								5	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			2					
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		1348						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								104	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			68					

СОСТАВИЛ

Рус

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Иг

ИГНАТЬЕВА

ВЕДОМОСТЬ
потребности производственных ресурсов

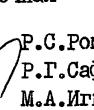
Наименование		Количество
<u>Строительные работы</u>		
Затраты труда	чел. час	<u>25094</u> 19781
Основная заработная плата	руб.	10090
Строительные машины	руб.	6614
<u>Сантехнические работы</u>		
Затраты труда	чел. час	<u>174</u> 136
Основная заработная плата	руб.	66
Строительные работы	руб.	13
<u>Монтажные работы</u>		
Затраты труда	чел. час	<u>12466</u> 9922
Основная заработная плата	руб.	6275
Строительные машины	руб.	6075
Всего:		
Затраты труда	чел. час	<u>37734</u> 29839
Основная заработная плата	руб.	16431
Строительные машины	руб.	12702

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

Начальник ОКП-1

Составитель инженер

Проверил главный специалист

 Р.С.Роменский
 Р.Г.Сафонова
 М.А.Игнатьева