

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
407.3-0544.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ 110-13-24x78-КБ С ВЫСОКОЙ
УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

24439-05

Ленинград
1990

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
407-3-0544.90

24439-05

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ
ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ 110-13-24x78-ЖБ
С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

Общая	тыс.руб.	496,14
Строительно-монтажные работы	тыс.руб.	289,44
I куб.м. здания	руб.	9,23
I кв.м площади	руб.	154,62

РАЗРАБОТАН

Северо-Западным отделением
института "Энергосетьпроект"

Рабочая документация утверждена
и введена в действие Минэнерго СССР
Протокол от 15.06.1990г. N 38

Главный инженер
Главный инженер проекта



Е.И.Баранов
Т.В.Калугина

№ пп	Наименование	Лист
I	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета I-I на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24x78-ЛБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушными вводами)	4
3	Объектная смета I-2 на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24x78-ЛБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушно-кабельными вводами)	6
4	Локальная смета I-I-I на строительные работы ЗРУ-110	8
5	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию	27
6	Локальная смета 3-I-I на электротопление	29
7	Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж оборудования ЗРУ 110 (с воздушными вводами)	31
8	Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж оборудования ЗРУ-110 (с воздушно-кабельными вводами)	36
9	Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж кабельного хозяйства	41
10	Локальная смета 3-I-5 на монтаж заземления	44
11	Локальная смета 3-I-6 на монтаж освещения	45
12	Локальная смета 3-I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования	48
13	Расчет № 1	50
14	Расчет № 2	52

I	2	3
I5	Ведомость потребности ресурсов (вариант с воздушными вводами)	53
I6	Ведомость потребности ресурсов (вариант с воздушно-кабельными вводами)	54

407-3-0544.90 альбом 7

24439-05

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Основными нормативными документами для составления смет явились:

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

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

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

- электротехнические работы - 87 %
- монтаж технологического оборудования - 80 %

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

Все локальные сметы составлены на ЭВМ по программе АВС-ЗЕС.

Привязку к местным условиям следует осуществлять, исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов на общестроительные работы, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов), а также необходимо учитывать затраты на вторичные соединения и контрольные кабели.

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

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24х78-ЖБ
с высокой установкой оборудования (вариант с воздушными вводами)

Сметная стоимость 496,14 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 37,95 тыс.ч.час
 Сметная заработная плата 27,84 тыс.руб.
 Расчетный измеритель единичной стоимости
 Общая площадь здания 1872 м²
 Объем здания 31373 м³

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП, 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
I	Лок.смета	На строительные работы ЗРУ	260,56	-	-	-	260,56	-	26,97	20,04	<u>139,19</u> 8,31
2	2-I-I	На вентиляцию	1,97	0,04	-	-	2,01	-	0,23	0,17	<u>1,07</u> 0,06
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,27	-	-	0,29	-	0,09	0,08	<u>0,15</u> 0,01
4	3-I-2	На приобретение и монтаж оборудования 110 кВ	-	19,45	193,61	-	213,06	-	8,53	6,19	<u>10,39</u> 0,62
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	1,56	1,0	<u>2,44</u> 0,15
6	3-I-5	На монтаж заземления	-	0,9	-	-	0,9	-	0,28	0,17	<u>0,48</u> 0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	1,44	-	-	1,44	-	0,17	0,11	<u>0,77</u> 0,05
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,23	13,09	-	13,32	-	0,12	0,06	<u>0,12</u> 0,01
		Итого:	262,55	26,89	206,70	-	496,14	-	37,95	27,84	<u>154,62</u> 9,23

Главный инженер

Главный инженер проекта

Начальник ОКП-I

Составила инженер

Проверила главный специалист

Софанов

Е.И.Баранов

Калугина

Т.В.Калугина

Ма

Р.С.Роменский

Русских

Т.Ю.Русских

Игнатьева

М.А.Игнатьева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

24439-05

на строительство ЗРУ 110 кВ со сборными шинами по схеме 110-13-24x78-ЖБ
с высокой установкой оборудования (вариант с воздушно-кабельными
вводами)

Сметная стоимость 503,06 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 39,77 тыс.ч.час
Сметная заработная плата 29,09 тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной
стоимости

Общая площадь здания 1872 м2
Объем здания 31373 м3

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП 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
I	I-I-I	На строительные работы ЗРУ	260,56	-	-	-	260,56	-	26,97	20,04	<u>139,19</u> 8,31
2	2-I-I	На вентиляцию	1,97	0,04	-	-	2,01	-	0,23	0,17	<u>1,07</u> 0,06
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,27	-	-	0,29	-	0,09	0,08	<u>0,15</u> 0,01
4	3-I-3	На приобретение и монтаж оборудования 110 кВ	-	32,13	187,85	-	219,98	-	10,35	7,44	<u>17,16</u> 1,02
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	1,56	1,0	<u>2,41</u> 0,14
6	3-I-5	На монтаж заземления	-	0,9	-	-	0,9	-	0,28	0,17	<u>0,48</u> 0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	1,44	-	-	1,44	-	0,17	0,11	<u>0,77</u> 0,05
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,23	13,09	-	13,32	-	0,12	0,08	<u>0,07</u> 0,01
		Итого:	262,55	39,57	200,94	-	503,06	-	39,77	29,09	<u>161,39</u> 9,63

Главный инженер

Главный инженер проекта

Начальник ОКП-I

Составила инженер

Проверила главный специалист

С. Баранов

Е.И.Баранов

Т. В. Калугина

Т.В.Калугина

Р. С. Роменский

Р.С.Роменский

Т. Ю. Русских

Т.Ю.Русских

М. А. Игнатъева

М.А.Игнатъева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ
 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,4АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 260,555 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 26967 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 20,043 ТЫС.РУБ,
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 31737,00 МЗЭД
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,21 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, МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН, ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1610 ЭСН 29-4	-ОРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М	0,81	21,00	21,00	17	-	17	-	-
		1000М3		-	6,50			5	9,40	8
2	E1-1617 ЭСН 29-11	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1610	0,81	18,60	18,60	15	-	15	-	-
		1000М3		-	5,77			5	8,31	7
3	E1-1591 ЭСН 22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	0,81	144,00	137,39	116	5	111	13,00	10
		1000М3		6,41	56,10			45	80,78	65
4	ССЕР1 ТБ1	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА 1КМ	967,20	0,29	-	280	58	-	0,09	87
		Т		0,08	-			-	-	-
5	E1-1603 ЭСН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,81	11,50	10,06	9	1	9	2,63	2
		1000М3		1,30	3,12			3	4,49	4
6	E1-1649 ЭСН 11-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	3,40	106,00	101,19	361	16	345	9,75	33
		1000М3		4,81	41,60			142	59,90	204
7	E1-959	-ДОРАБОТКА ГРУНТА ПР, ВРУЧНУЮ	1,05	74,76	-	78	78	-	157,20	165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН 80-1 Т, Ч, П, 3, 67	100М3		74,76	-					
8	Е1-1611 ЭСН 29-4 Т, Ч, П, 3, 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГР.ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО	3,51	44,20	44,20	155	-	155	-	-
		1000М3		-	13,70			48	19,73	69
9	Е1-1618 ЭСН 29-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 1611 И 1612	3,51	42,00	42,00	147	-	148	-	-
		1000М3		-	13,06			46	18,81	66
10	Е1-1637 ЭСН 31-4	-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	-	-
		1000М3		-	4,60			11	6,74	15
11	Е1-967 ЭСН 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	9,65	41,50	-	400	400	-	89,60	865
		100М3		41,50	-			-	-	-
12	Е1-1184 ЭСН 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	22,52	9,69	3,49	218	140	79	11,20	252
		100М3		6,20	2,29			52	3,30	74
13	Е1-1591 ЭСН 22-13	-ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	0,29	144,00	137,39	42	2	40	13,00	4
		1000М3		6,41	56,10			16	80,78	24
14	СБЕР1 ТВ1	-ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ	349,20	0,29	-	101	21	-	0,09	31
		Т		0,06	-			-	-	-
15	Е1-1603 ЭСН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,29	11,50	10,06	3	-	3	2,63	1
		1000М3		1,30	3,12			1	4,49	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		1976	721	956		1450
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				374		537
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1976	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,		-	-	582		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ,		-	-	374		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	721	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	1095	-		-
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		-	-	-		2018
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	1152	-		-

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	E11-3 ЭСН 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	31,00	10,40	-	322	50	-	3,00	93
17	E7-7 ЭСН 1-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 3,5Т	32,00	7,59	5,80	243	56	187	3,01	96
				1,74	2,10			68	2,75	88
18	СССЦ П9,127	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ФЖ17М-2 ИЗ БЕТОНА М200	120,96	52,90	-	6399	-	-	-	-
19	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	1414,40	0,20	-	325	-	-	-	-
20	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А2	320,00	0,23	-	74	-	-	-	-
21	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	3452,80	0,25	-	863	-	-	-	-
22	E6-7 ЭСН 1-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 10М3	16,80	35,00	1,12	688	37	19	4,10	69
23	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	0,55	270,00	-	149	-	-	-	-
24	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,50	270,00	-	135	-	-	-	-
25	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	12,80	0,41	-	5	-	-	-	-
26	E7-15 ЭСН 1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНЮДО 6М	34,00	6,50	2,68	221	92	91	4,51	150
27	СССЦ П9,348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-5(4ШТ) ИЗ БЕТОНА М200 И ФБ6-8(28ШТ)	16,60	2,71	0,96	1127	-	33	1,24	42
28	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	614,00	0,20	-	141	-	-	-	-
29	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	612,00	0,25	-	153	-	-	-	-
30	E8-10 ЭСН	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,	0,54	86,50	1,50	46	10	1	38,10	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4-1	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100М2		19,60	0,46					0,58	-
31 Е6-1 ЭСН 1-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М150 ПО ВЕОРХУ ФУНДАМЕНТОВ	М3	7,20	29,34	0,28	211	6	2	1,37	10
				0,70	0,08			1	0,10	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			11002	250	300		441
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					108		138
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			11002	-	-		-
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 КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			9371	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1816	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		166
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	-	324		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			1025	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			13843	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		745
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	-	682		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			13843	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		745
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	-	682		-
РАЗДЕЛ 3, ПОЛЫ										
32 Е11-3 ЭСН 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3	599,00	10,40	-	6230	970	-	3,00	1797
33 Е11-2 ЭСН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	100М2	18,72	43,30	0,99	811	67	19	7,19	136
34 Е11-11 ЭСН 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ БЕТОН М200	М3	264,50	31,26	-	8268	428	-	2,90	767
35 Е11-69 ЭСН 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	17,63	84,70	1,02	1493	273	18	28,50	502
36 Е11-70 ЭСН 11-4	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	17,63	45,00	0,69	793	25	12	2,73	48
37 Е6-83 ЭСН 9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ	Т	0,66	441,00	1,40	291	82	1	210,00	139
38 Е11-77 ЭСН 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ	100М2	17,63	9,83	0,08	173	139	1	12,60	222
39 Е11-11 ЭСН	-УСТРОЙСТВО ПАНДУСОВ У МАСЛОНАПОЛНЕННОГО		2,14	29,30	-	63	3	-	0,03	1
									2,90	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1-11	ОБОРУДОВАНИЯ	МЗ		1,62	-						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	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 КАНЫ											
40	E1-1549 ЭСН 11-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ		0,11	106,00	101,19	12	1	11	9,75	1
					4,81	41,60			5	59,90	7
41	E1-959 ЭСН 80-1	-ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ В ГРУНТЕ 1ГР, ВРУЧНУЮ		0,03	62,30	-	2	2	-	131,00	4
					62,30	-					
42	E1-1611 ЭСН 29-4	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГР, БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 10М		0,11	22,10	22,10	2	-	3	-	-
					-	6,86			1	9,86	1
43	E1-1618 ЭСН 29-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1611 И 1612		0,11	42,00	42,00	5	-	4	-	-
					-	13,06			1	18,81	2
44	E1-1591 ЭСН 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 1ГР, ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ		0,11	144,00	137,39	16	1	15	13,00	1
					6,41	56,10			6	80,78	9
45	СДЕР1 ТБ1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ		134,40	0,29	-	39	8	-	0,09	12
					0,06	-					
46	E1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ		0,11	11,50	10,06	1	-	1	2,63	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЖСН 25-1	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3		1,30	3,12				4,49	1
47	E11-2 ЖСН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	1,21	43,30	0,99	52	4	1	7,19	9
48	E6-226 ЖСН 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	E6-84 ЖСН 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,12	355,00	1,30	43	5		64,00	8
50	E6-83 ЖСН 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,30	441,00	1,40	132	37		210,00	63
51	E22-1 ЖСН 1-1	-ПРОКЛАДКА АСБЕТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=100ММ В МОНОЛИТНЫХ ЛОТКАХ	80,00	124,00 1,67	0,39 0,01	134	15	1	0,54 0,32	26
52	E6-16 ЖСН 1-16	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ТРУБ БЕТОНОМ М150	1,10	30,01	0,77	33	1	1	1,87	2
53	C124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0,04	270,00	0,23	11			0,30	
54	C124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0,10	270,00		27				
55	E34-304 ЖСН 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ 10М2	9,10	221,00	7,34	2011	301	67	56,70	516
56	E15-614 ЖСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,13	33,10 60,50	2,20 0,03	8	5	20	2,84 68,00	26 9
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		4698	611	167		1064
				РУБ,				52		71
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		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 КОНСТРУКЦИИ -		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				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							1206
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				801			
РАЗДЕЛ 5, КАРКАС										
57	Е7-46 ЭСН 3-16	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 15Т	36,00	31,50	15,20	1134	337	547	16,60	562
				9,36	5,53			199	7,13	257
58	СССЦ П9,10 ТЧТБ3-3	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 12М МАССОЙ ДО 12Т ИЗ БЕТОНА М400	165,60	76,35	-	12644	-	-	-	-
59	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	1231,20	0,23	-	283	-	-	-	-
60	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	20437,20	0,25	-	5109	-	-	-	-
61	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	21,60	0,32	-	7	-	-	-	-
62	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	5900,00	0,41	-	2419	-	-	-	-
63	Е7-167 ЭСН 10-11	-УСТАНОВКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 24М, МАССОЙ ДО 15Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	14,00	26,00	16,30	364	129	229	14,40	202
				9,23	5,97			84	7,70	108
64	СССЦ П8-80	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ФЕРМЫ ТИПА ЗФСЦ24-5А5-БЕТОН М400	65,80	115,00	-	7567	-	-	-	-
65	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	305,20	0,23	-	70	-	-	-	-
66	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	4743,20	0,25	-	1186	-	-	-	-
67	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А5	4004,00	0,26	-	1041	-	-	-	-
68	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	821,80	0,32	-	263	-	-	-	-
69	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	296,80	0,41	-	122	-	-	-	-
70	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	826,00	0,41	-	339	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ		-	-			-	-	-
71	E9-88	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОВ ИЗ	3,96	41,30	11,40	164	61	45	24,60	97
	ЭОН	ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ								
	11-7	УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ		15,40	4,33			17	5,59	22
		ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ								
		ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М								
		Т								
72	G121-1915	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ	3,96	260,00	-	1030	-	-	-	-
		ГОРЯЧЕКАТАНЫХ								
		ШВЕЛЛЕРОВ, СОЕДИНЕННЫХ								
		ПРОКЛАДКАМИ 2								
		Т								
73	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	1,19	7,15	0,15	8	1	-	1,45	2
	ЭОН	ВТ-177								
	18-21	100М2		0,98	0,04				0,05	-
74	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ	3,21	60,50	0,05	194	123	-	68,00	218
	ЭОН	ДЕТАЛЕЙ И СВЯЗЕЙ ЗА 2 РАЗА								
	164-18	100М2		38,40	-					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ,		33944	651	821		1081
				РУБ,				300		387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		32750	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,		335	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,		-	-	493		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,		-	-	283		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	590	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	873	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,		31050	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		5377	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		495
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,		-	968	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		3053	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		41180	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		1844
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	1841	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		1194	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,		57	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,		-	-	28		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,		-	-	17		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	61	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	78	-		-
		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,		42680	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		1972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				1938			
РАЗДЕЛ 6, СТЕНЫ										
75	Е7-514 ЗСН 42-2	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5Т	34,00	2,15	1,51	72	21	51	1,01	34
76	СССЦ П8-292	-СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЦ60,5,2,5-Л	14,13	22,30	0,62	315		18	0,70	24
77	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	904,40	0,23	-	208				
78	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	210,80	0,41	-	86				
79	Е7-247 ЗСН 14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	444,00	16,65	5,72	7384	1798	2540	6,60	2930
80	СССЦ П8-301	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА 60,12,2,0-2Л(318ШТ)ПС30,12,2,0 -2Л(4ШТ)ПС 62,5,12,2,0-2Л(48ШТ)ПС60,9,2,0 -2Л(30ШТ)ПС62,5,9,2,0-2Л-1(4ШТ)	3138,60	14,20	-	44538				
81	Е8-72 ЗСН 9-1	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩ 380ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ	14,00	35,22	0,87	493	45	13	5,65	79
82	Е7-127 ЗСН 9-1-1,8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М	6,00	1,54	1,04	9	3	6	0,81	5
83	СССЦ П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2П513-1 МЗ	0,13	64,40	-	8				
84	СССЦ ТБЗ-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	2,46	0,32	-	1				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ,		53114	1867	2610		3048
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				939		1213
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		53114				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		3482				
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,				1671		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ,				939		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			1938				
РАЗДЕЛ 6, СТЕНЫ										
75	Е7-514 ЭСН 42-2	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5Т	34,00	2,15	1,51	72	21	51	1,01	34
76	СССЦ П8-292	-СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЦ60,5,2,5-Л	14,13	22,30	0,64	315	-	18	0,70	24
77	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 М3 КГ	904,40	0,23	-	208	-	-	-	-
78	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	210,80	0,41	-	86	-	-	-	-
79	Е7-247 ЭСН 14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М	444,00	16,63	5,72	7384	1790	2540	6,60	2930
80	СССЦ П8-301	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА 60,12,2,0-2Л(318ШТ)ПС30,12,2,0 -2Л(4ШТ)ПС 62,5,12,2,0-2Л(48ШТ)ПС60,9,2,0 -2Л(30ШТ)ПС62,5,9,2,0-2Л-1(4ШТ)	3136,60	14,20	-	44538	-	-	-	-
81	Е8-72 ЭСН 9-1	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩ, 300ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ	14,00	35,22	0,87	493	45	13	5,65	79
82	Е7-127 ЭСН 9-1-1,0	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М	6,00	1,54	1,04	9	3	6	0,81	5
83	СССЦ П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2ПБ13-1 М3	0,13	64,40	-	8	-	-	-	-
84	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	2,46	0,32	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ,				53114	1867	2610	3048
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					939		1213
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,				53114	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,				3482	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,				-	-	1671	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,				-	-	939	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1867	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ,			-	2806	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,			45156	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			8755	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		804
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1676	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4950	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			66819	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5065
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	4382	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ,			66819	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5065
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	4382	-		-
РАЗДЕЛ 7, ПОКРЫТИЕ										
85	Е7-183 ЭОН 11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИИ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М ² , ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	78,00	8,02	2,88	628	130	225	2,85	222
86	СССЦ П8-120	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА ПГ-4АТ5Т(70ШТ)	1224,00	5,62	-	6879	-	-	-	-
87	СССЦ П8-151	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ С ОТВЕРСТИЯМИ ТИПА ПВ7-4АТ5Т(8ШТ)	180,00	7,00	-	1260	-	-	-	-
88	Е7-209 ЭОН 12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М	10,00	2,43	1,03	24	10	11	1,64	16
89	СССЦ П8-237	-СТОИМОСТЬ ВЕНОТАКАНОВ ОБ7А-1 М3	1,20	75,90	-	91	-	-	-	-
90	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	43,00	0,23	-	10	-	-	-	-
91	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1 КГ	27,00	0,32	-	9	-	-	-	-
92	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕИ КГ	60,00	0,41	-	25	-	-	-	-
93	Е7-666 ЭОН 47-10-1,8	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М	34,00	2,22	0,52	75	33	18	1,55	53
				0,97	0,15			5	0,19	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	СССЦ П11-239	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПЛИТ ТИПА ПК60,6,5-Д(32МТ)	25,50	71,10	-	1813	-	-	-	-
95	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 М3 КГ	1071,00	0,25	-	268	-	-	-	-
96	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА ВР1 КГ	472,60	0,32	-	151	-	-	-	-
97	СССЦ ТВ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	775,20	0,41	-	318	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ,		11549	173	254		291
				РУБ,				90		116
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		11549	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		300	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,		-	-	164		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ,		-	-	90		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	173	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	263	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ,		10824	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		1907	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		174
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	344	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		1075	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		14531	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		581
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	607	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ,		14531	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		581
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	607	-		-
РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ										
98	Е12-299 ЭСН 10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	18,72	51,60	0,74	966	143	14	14,30	268
		100М2		7,64	0,22			4	0,28	5
99	Е12-297 ЭСН 9-10	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА БИТУМНОМ ГРУНТОВКОЙ	18,72	7,71	0,19	144	44	3	4,72	88
		100М2		2,34	0,06			1	0,08	1
100	Е12-286 ЭСН 9-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИИ ПЛИТАМИ ФИБРОЛИТА ИЛИ ПЕНОСТЕКЛА НАСУХО, ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ	18,72	17,30	1,80	324	290	34	28,50	534
		100М2		15,50	0,53			10	0,68	13
101	СССЦ П9-332	-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 500КГ/М3	187,20	28,60	-	5354	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
102	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	18,72	319,00	14,90	5972	981	279	90,80	1700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭОН 2-6-1		ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350		62,40	4,47			84	5,77	108
103	E12-276 ЭОН 8-1	100М2 -УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ ИЗ ГОТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	24,60	28,90	0,08	708	236	1	13,30	326
104	E12-280 ЭОН 8-5	100М2 -УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,19	192,00	0,41	37	9	-	83,00	16
105	E12-285 ЭОН 8-8	100М -ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ	0,48	45,80 107,00	0,12 0,38	51	3	-	0,15 10,60	- 5
				6,20	0,11			-	0,14	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ,		13656	1706	331		2937
				РУБ,				99		128
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		13656	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,		6164	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,		-	-	232		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,		-	-	99		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	1706	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	1806	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,		5354	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		2236	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		207
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,		-	400	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		1263	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		17055	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		3272
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	2208	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ,		17055	-	-		-
				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		3272
				РУБ,		-	2208	-		-
РАЗДЕЛ 9, ПРОЕМЫ										
=====										
		ВОРОТА								
106	E10-144 ЭОН 27-1	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОВКАМИ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ НЕУТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ	18,00	3,76	0,49	68	28	9	2,56	48
				1,53	0,18			3	0,19	3
107	C122-891 ДОН, В4	М2 -СТОИМОСТЬ ВОРОТ РАСПАШНЫХ КЛЕЕФАНЕРНЫХ С КАЛИТКОЙ ТИПА ВКР30Х30	18,00	24,70	-	445	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	0111-343	-ПРИБОРЫ ДЛЯ ВОРОТ	М2 КГ	46,00	0,30	-	14	-	-	-
109	E7-291 ЭСН 17-7	-УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ РАМЫ ВОРОТ	Т	0,40	342,00	-	137	9	34,00	14
110	E9-94 ЭСН 12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ, БАЛОК, РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	Т	0,26	21,30 29,20 8,70	- 14,30 5,00	7	2 3 1	- 13,50 6,46	- 5 2
111	0121-1959	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ ДВУТАВРА	20 Т	0,26	213,00	-	53	-	-	-
112	E15-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,19	60,50 38,40	0,00	12	7	68,00	13
113	E10-106 ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2 ДВЕРИ	4,20	1,46 0,56	0,36 0,11	6	2	1 0,91 0,14	4 1
114	0122-816 СБ, ДОП, В, 4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН21-10	М2	4,20	14,20	-	60	-	-	-
115	E10-140 ЭСН 26-1	-КОНПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	4,20	1,34 0,20	-	6	1	0,36	2
116	0111-446	-СКОВЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ КОМП	М2	2,00	6,73	-	13	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ,			821	49	13	82
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,					4	6
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 КОНСТРУКЦИИ -				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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,				2	-	-	-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	2		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	1		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	3	-		-
	СТОЙМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,			53	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			6	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОЙМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			72	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	4	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ,			1029	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		99
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	75	-		-
РАЗДЕЛ 10, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
117	E15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	29,95	5,36	0,16	160	93	4	6,00	180
	ЭСН	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
	Б9-3	ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		3,10	0,04			1	0,05	1
		100М2								
118	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	26,95	8,17	0,18	220	143	5	9,70	261
	ЭСН	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ								
	Б9-1	ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,05			1	0,06	2
		100М2								
119	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	56,90	5,84	0,06	332	279	3	9,70	552
	ЭСН	ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО								
	Б53-1	ШТУКАТУРКЕ		4,90	0,02			1	0,03	2
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ,			712	515	12		993
			РУБ,					3		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОЙМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			712	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			186	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	9		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	3		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	515	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	518	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			117	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	22	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			67	-	-		-
	ВСЕГО, СТОЙМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			896	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1008
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	540	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ,			896	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1008
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	540	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е35-249 ЭСН 25-12	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ МАССОМ ДО Ø,2Т	7,82	38,20	27,75	299	74	216	16,00	125
		Т		9,42	8,62			67	11,12	87
121	Е33-250 ЭСН 25-13	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ МАССОМ ДО Ø,3Т	0,56	31,30	23,07	18	4	13	13,60	8
		Т		7,82	7,19			4	9,28	5
122	Е35-251 ЭСН 25-14	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ МАССОМ ДО СВ,Ø,3Т	11,30	20,50	15,19	232	58	172	9,15	103
		Т		5,17	4,74			54	6,11	69
123	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	19,68	307,00	-	6042	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
124	Е15-168 ЭСН 18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	5,90	7,13	0,15	42	6	1	1,45	9
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
125	Е7-291 ЭСН 17-7	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ ДОСОК	4,10	342,00	-	1402	87	-	34,00	139
		Т		21,30	-			-	-	-
126	Е13-168 ЭСН 18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,23	7,13	0,15	9	1	-	1,45	2
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			11	РУБ,		8044	230	402		386
				РУБ,				125		161
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1453	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		1357	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,		-	-	1		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	94	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ,		-	94	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		239	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	45	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		136	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1828	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	137	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		6591	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		10	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ,		-	-	276		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ,		-	-	125		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	136	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ,		-	261	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ,		6042	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		568	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	103	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		573	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		7732	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ,			10573	1375	356		2836
			РУБ,					107		137
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			10573	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			8842	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	249		-
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	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			983	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			13502	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2934
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1794	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ,			13502	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2934
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1794	-		-
РАЗДЕЛ 13. ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ										
=====										
140	E9-46 8СН 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ 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	7
141	G121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЬМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ; ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,48	358,00	-	172	-	-	-	-
142	E15-614 8СН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ ЗА 2 РАЗА	0,14	60,50	0,05	9	6	-	68,00	10
		100М2		38,40	-			-	-	-
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ										
143	E9-116 8СН 16-3	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК И РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ	94,10	31,20	14,80	2936	941	1393	15,60	1468
				10,00	4,74			446	6,11	575
144	G121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ	94,10	326,00	-	30677	-	-	-	-
145	E9-121 8СН 17-4	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ	4,86	45,80	0,60	223	82	3	26,50	129
146	G121-1981	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ	4,86	16,90	0,18	1689	-	1	0,23	1
				327,00	-			-	-	-
147	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	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ Т	2,89	307,00	-	887	-	-	-	-
149	Е10-288 ЭСН 56-1	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ	2,64	316,00	4,60	834	314	13	192,00	507
	ДОП, В, 2	100М2		119,00	1,38			4	1,78	5
150	С0604 ЦЧ1	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 25ММ РАЗМЕРОМ 1200Х800 Т	11,83	128,72	-	1623	-	-	-	-
151	Е9-41 ЭСН 6-2	-МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ ИЗ ДВУТАВРА НОМ36 М	156,00	4,66	3,58	727	111	568	1,21	189
				0,71	1,28			195	1,61	251
152	С121-1797	-СТОИМОСТЬ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ИЗ ДВУТАВРА 36М Т	9,25	278,00	-	2571	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15			РУБ,			42235	1471	2014		2331
			РУБ,					664		854
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2366	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			511	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	9		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	4		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	320	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	324	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			1623	-	-		-
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			-	-	-		558
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	394	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			39869	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			823	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	1341		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	660		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1151	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1811	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			35896	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			3428	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		315
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	617	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			3462	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			46759	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2978
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2428	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ,			49736	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3536
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2822	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			210346	11606	8287		20356
			РУБ,					2880		3775
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			162632	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			42361	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	3760		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	2077		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	10256	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	12333	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			103848	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			26806	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2462
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	4817	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			15154	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			204592	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		23407
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	17150	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			47714	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			892	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	1647		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	803		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1350	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2153	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			43021	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		376
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	740	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			4144	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			65963	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3560
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2893	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			260555	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		26967
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	20043	-		-

СОСТАВИЛ

С. С. С.

САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ

М. С.

ФИЛИЦПОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ
 ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13160ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

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

ОСНОВАНИЕ: альб, 4, 0В

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,012 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 230 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,165 ТЫС.РУБ,
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2012,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N 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	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН, ;	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-750 ЭСН 23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОИ, Т, ДО Ø, 2	10,00	8,88	1,47	89	57	14	9,59	96
		шт		5,66	0,44			4	0,57	6
2	СЦ143 ДОП, В2 П2547	-СТОИМОСТЬ КРЫШНОГО ВЕНТИЛЯТОРА ВКР6,3,00,45,6	10,00	135,00	-	1350	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
3	Ц8-482-11	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА К ЭЛЕКТРОСЕТИ	10,00	2,62	0,04	26	19	-	3,00	30
		шт		1,88	-			-	-	-
4	E16-36 ЭСН 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	140,00	0,91	0,01	127	29	1	0,35	49
		шт		0,21	-			-	-	-
5	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	10,00	1,69	-	17	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
6	E16-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА	0,40	60,50	0,03	24	15	-	68,00	27
		100М2		38,40	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			1633	120	15		202
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					4		6
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			26	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	19	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	19	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			16	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			45	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		32
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	22	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			24	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			9	-	-		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	15	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	15	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			4	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			2	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			30	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		27
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	16	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			1583	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			114	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	11		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	4		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	86	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	90	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,			1367	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			210	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		20
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	37	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			144	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			1937	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		171
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	127	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			2012	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		230
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	166	-		-

СОСТАВИЛ *Рсадр* САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ *лсз* ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13212ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-1

НА ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-24Х78-ХБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4,0В

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,293 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 88 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,084 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 293,00 РУБ,

№ ПП	ШИФР 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	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ц8-615-1	-УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОПЕЧИ ШТ	16,00	4,47	-	72	63	-	4,00	64
2	1514-04048	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧИ ЦЭТ-4=ПЭТ-4 ШТ	16,00	3,94	-	116	-	-	-	-
3	ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ЭЛЕКТРОПЕЧИ Т	0,03	377,00	4,70	11	1	-	61,00	2
4	Е15-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,25	33,30	1,41	15	10	-	1,82	-
				60,50	0,03				68,00	17
				38,40	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			214	74	-		83
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			199	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			18	-	-		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	64	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ,			-	64	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			115	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			56	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			20	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			275	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		71
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	74	-		-

407-3-0544.90 д.л.7
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-30-

21316003

24439-05

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	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					293	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-		88
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	84	-		-

СОСТАВИЛ *Сафронова* САФРОНОВА
 ПРОВЕРИЛ *Филиппова* ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СВЕРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-2

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗРУ-110КВ С ВОЗДУШНЫМИ ВВОДАМИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-24Х78-ЖВО ВЫСОКОЙ УСТАНОВКИ
ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: В160-ЭПЛ1

ОМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 213,061 ТЫС.РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 193,615 ТЫС.РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 19,446 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 8626 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 6,107 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	ОБЩАЯ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИНЫ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ц8-9-7ВЫПУС-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ К4	ВМТ-110Б	10,00	-	-	890	302	307	54,00	540	-
2	150ЗДОП87-01289	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯНИСТЫЙ ВМТ-110Б-25/1250УХЛ1 1,950 Т ШТ	10,00	89,02	90000	-	-	101	13,00	130	-
3	Ц8-11-6	ТРЕХПОЛУСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	20,00	-	-	1794	786	384	42,00	1176	19,50
4	Ц8-11-6	ТРЕХПОЛУСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	11,00	-	-	717	321	151	42,00	462	-
5	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-890Т21,0 2,89	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2-110/1000УХЛ1 0,166 Т ПОЛДС	69,00	409,00	28221	-	-	-	-	-	11,45
6	ПРОТОКОЛ ВЗВА2-89 0Т21,02,89	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000УХЛ1 0,146 Т ПОЛДС	48,00	346,00	16608	-	-	-	-	-	7,01
7	1503-03271	ПРИВОД РУЧНОЙ=ПР-У1 ТУ16-620,125-73, ИЗВЕЩЕНИЕ АА2206-80 ШТ	39,00	65,00	2535	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ц8-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/, КВ 110	2,33	-	-	96	32	51	21,00	49	-
		КОМПЛ		41,19				16	8,62	20	-
9	1503ДОП57- 08072	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1 0,520 Т	7,00	850,00	5950	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	3,64
10	ц8-6-2	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 110	18,00	-	-	535	259	209	22,00	396	-
		КОМПЛ		29,72				72	5,17	93	-
11	ц8-6-4	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 1220	16,00	-	-	805	346	387	33,00	528	-
		КОМПЛ		50,34				132	10,63	170	-
12	1503ДОП91- 05068	-ТРАНСФОРМАТОР ТФЭМ-110Б-4У1 0,460 Т	6,00	930,00	5580	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	2,76
13	1503-08208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВОТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2	48,00	130,00	6240	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-517,660-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80 0,103 Т		-				-	-	-	4,94
		ШТ		-				-	-	-	-
14	1503-08213	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВОТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2	48,00	165,00	7920	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-517,660-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80 0,143 Т		-				-	-	-	6,86
		ШТ		-				-	-	-	-
15	ц8-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	63,00	-	-	227	74	71	2,00	126	-
		ШТ		3,60				26	0,54	34	-
16	1510-04064	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600УХЛ1 71,000 КГ	63,00	40,00	2520	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	4,47
17	ц8-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	8,00	-	-	766	342	256	64,00	512	-
		КОМПЛ		95,78				112	18,01	144	-
18	ц8-19-1	-ПРОГРЕВ МАСЛОПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 110	8,00	-	-	702	194	354	46,00	368	-
		КОМПЛ		87,80				55	8,80	70	-
19	1503-10089	-ВВОД МАСЛОПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/1000У 0,375 Т	24,00	685,00	16440	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	9,00
20	1509ТАБЛ10 03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС300/39	1900,00	-	-	1976	-	-	-	-	-
		М		1,04				-	-	-	-
21	1509ТАБЛ10 03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС185/24	1150,00	-	-	748	-	-	-	-	-
		М		0,85				-	-	-	-
22	ц8-20-1	-СПУСК, ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫЧКА/3 ФАЗЫ/, СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА ММ2, ДО 300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	110,00	-	-	1397	428	960	6,00	660	-
		ШТ		12,70				320	3,75	412	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	цв-21-6	-ШИНА ОБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, 110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2	32,00	-	-	1238	845	371	42,00	1344	-
				38,70				162	6,54	209	-
24	290319-304 52	ПРОЛЕТ -ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 ШТ	42,00	2,45	103	-	-	-	-	-	-
25	290319-304 33	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 ШТ	79,00	1,90	150	-	-	-	-	-	-
26	290319-304 48	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 ШТ	54,00	1,90	103	-	-	-	-	-	-
27	290319-304 30	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 ШТ	210,00	1,70	357	-	-	-	-	-	-
28	290319-300 57	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-300-1 ШТ	109,00	2,00	218	-	-	-	-	-	-
29	290319-300 53	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-1 ШТ	36,00	1,50	54	-	-	-	-	-	-
30	021041Р8ТА ВЛ1Б	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8X120 Т	0,06	-	-	68	-	-	-	-	-
31	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	2,20	-	211	-	-	-	-	-
32	цв-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,31	377,00	-	117	10	1	61,00	19	-
33	цв-22172 СКЦ0-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-64УЗ ШТ	1,00	24,20	-	24	11	1	16,00	16	-
34	СКЦ0 ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-64УЗ 83,000 КГ ШТ	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	0,08
35	цв-22019 СКЦ0-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ПР11-3048-21УЗ ШТ	1,00	8,77	-	9	4	1	6,00	6	-
36	СКЦ0 ВЫПУСК1-22 019	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3048-21УЗ 56,000 КГ ШТ	1,00	106,00	106	-	-	-	-	-	0,06
37	цв-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕ МЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	0,00	7,77	-	62	19	1	4,00	32	-
38	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	0,00	-	-	436	-	-	-	-	-
39	2405-1461	-КРОНШТЕЙН К-21 ШТ	66,00	54,45	-	136	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шт		2,09							
40	2405-1591	-НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ 16-8-5,4	3,00			1					
41	ц8-16-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	2,00	0,04		93	30	48	23,00	46	
42	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521,264-79 0,175 Т	6,00	46,74 185,00	1110			18	11,86	24	
43	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАВТЫВАНИЯ РР-У1 ТУ16-534,013-74=	6,00	9,50	57						1,05
44	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70-Д НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2 1,700 КГ	18,00	40,03	721						0,01
45	ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ОДИНОЧНАЯ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110 40,000 КГ	87,00	3,68		320	171	146	3,00	261	
46	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70Д ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240М2 35,000 КГ	87,00	29,43	2560						3,04
47	1510П1-150 01	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-106-015	42,50	5,36		228					
48	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000	0,68			514					
49	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050	0,17	755,76		110					
50	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОНАЯ АП-30Х8У2	6,00	648,56		4					
51	ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ	0,29	0,64		109	10	1	61,00	18	
		Т		377,00					1,82	1	
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		187933	9910	4264	3700		6559	74,59
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-УКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ, РУБ, РУБ,				7964	1260		1627	
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,		193615						

407-3-0544.90 алб.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЭБО (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-35-

21316007

24439-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,		4423						
ИТОГО:			РУБ,		14333	4264	3700		8186	74,59	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				1260				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		3672	-	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			РУБ,		-	-	-				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,		-	663	-		339		
ИТОГО:			РУБ,	193615	18005	4927	3700		8525	74,59	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,				1260				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		1441	-	-				
ИТОГО:			РУБ,	193615	19446	4927	3700		8525	74,59	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,				1260				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,	213061	-	-	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, Ч						8525		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			6187	-				

СОСТАВИЛ

Русс-

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Игнатьева

ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗРУ-110КВ С ВОЗДУШНО- КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-24Х78-ХБС ВЫСОКОЙ УСТАНОВКИ
 ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13160ЭП1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 219,982 ТЫС.РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ;
 ОБОРУДОВАНИЯ 187,851 ТЫС.РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 32,131 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 10350 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 7,435 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	П	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИ- ВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦ РУБ, ОБОРУД, МОНТАЖ, РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т БРУТТО НЕТТО
							ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ НА ЕДИН, ;	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	К4	Ц8-9-7ВЫПУС-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВМТ-110Б	КОМПЛ	10,00	-	-	890	382	307	54,00	540	-
2	К1289	1503ДОН87- -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯННЫЙ ВМТ-110Б-25/1250УХЛ1 1,950 Т	шт	10,00	89,02	90000	-	-	101	13,00	130	-
3		Ц8-11-6 -ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	КОМПЛ	28,00	-	-	1794	786	384	42,00	1176	19,50
4		Ц8-11-6 -ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	КОМПЛ	11,00	-	-	717	321	151	42,00	462	-
5		ПРОТОКОЛ -РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ВЗВА РДЗ-2-110/1000УХЛ1 2-890Т21,0 0,166 Т	ПОЛЮС	69,00	409,00	28221	-	-	-	-	-	11,45
6		ПРОТОКОЛ -РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ВЗВА2-89 РДЗ-1-110/10004ХЛ1 0Т21,02,89 0,146 Т	ПОЛЮС	48,00	346,00	16608	-	-	-	-	-	7,01
7		1503-03271 -ПРИВОД РУ4НОИ=ПР-У1 ТУ16-520,125-73,ИЗВЕЩЕНИЕ АА2200-80	шт	39,00	65,00	2535	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	цв-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/, КВ:110	3,67	-	-	151	50	81	21,00	77	-
9	1503доп57- 06072	КОМПЛ -ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1	11,00	41,19 850,00	9350	-	-	25	8,62	32	-
10	цв-6-2	0,520 Т ШТ -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	26,00	-	-	773	375	302	22,00	672	5,72
11	цв-6-4	КОМПЛ -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:220	8,00	29,72	-	403	173	104 194	5,17 33,00	134 264	-
12	1503доп91- И5368	КОМПЛ -ТРАНСФОРМАТОР ТФЭМ-110Б-4У1 0,460 Т ШТ	6,00	50,34 930,00	5580	-	-	66	10,63	85	-
13	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2	72,00	130,00	9360	-	-	-	-	-	2,76
14	1503-05213	ТУ16-517,650-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80 0,103 Т ШТ -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2	24,00	165,00	3960	-	-	-	-	-	3,43
15	цв-17-9	ТУ16-517,650-77, ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80 0,143 Т ШТ -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	63,00	-	-	227	74	71	2,00	126	-
16	1510-04064	ШТ -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ КОС-110-600УХЛ1	63,00	3,60 40,00	2520	-	-	26	0,54	34	-
17	цв-10-2	71,000 КГ ШТ -ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	4,00	-	-	383	171	128	64,00	256	4,47
18	цв-19-1	КОМПЛ -ПРОГРЕВ МАСЛОПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	4,00	95,78	-	351	97	56	18,01	72	-
19	1503-10069	КОМПЛ -ВВОД МАСЛОПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/1000У	12,00	87,80 685,00	8220	-	-	27	8,80	35	-
20	1509ТАБЛ10 03	0,375 Т ШТ -ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС300/39	1900,00	-	-	1976	-	-	-	-	4,50
21	1509ТАБЛ10 03	М -ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС185/24	1150,00	1,04	-	748	-	-	-	-	-
22	цв-23-1	М -СПУСК, ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫЧКА/3 ФАЗЫ/, СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА мм2, ДО:300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	110,00	0,65 12,70	-	1397	428	320	6,00 3,75	660 412	-

407-3-0544.90 01687

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВБ-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-38-

21316008

24439-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	цб-21-6	-ШИНА СБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ: 110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2	32,00	-	-	1238	845	371	42,00	1344	-
				38,70				162	6,54	209	-
24	290319-304 52	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 ШТ	42,00	2,45	103	-	-	-	-	-	-
25	290319-304 53	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 ШТ	79,00	1,90	150	-	-	-	-	-	-
26	290319-304 48	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 ШТ	42,00	1,92	80	-	-	-	-	-	-
27	290319-304 50	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 ШТ	202,00	1,70	343	-	-	-	-	-	-
28	290319-300 57	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-300-1 ШТ	113,00	2,00	226	-	-	-	-	-	-
29	290319-300 53	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-1 ШТ	40,00	1,50	60	-	-	-	-	-	-
30	021041Р8ТА БЛ15	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8x120 Т	0,06	-	-	68	-	-	-	-	-
				1132,08							
31	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	2,20	-	211	-	-	-	-	-
32	цб-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,30	-	-	113	10	1	61,00	18	-
				577,00				-	1,82	1	-
33	цбб-22172 СКЦЭ-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА ПОЛУ ПР11-7078-54УЗ ШТ	1,00	-	-	24	11	1	16,00	16	-
				24,20				-	0,57	1	-
34	СКЦЭ ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-54УЗ 63,000 КГ ШТ	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	-
35	цбб-22019 СКЦЭ-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫ НА СТЕНЕ ПР11-3048-21УЗ ШТ	1,00	-	-	9	4	1	6,00	6	0,08
				8,77				-	0,36	-	-
36	СКЦЭ ВЫПУСК1-22 019	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3048-21УЗ 55,000 КГ ШТ	1,00	105,00	105	-	-	-	-	-	-
37	цб-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕ МЫ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	8,00	-	-	62	19	1	4,00	32	0,06
				7,77				-	0,04	-	-
38	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	8,00	-	-	436	-	-	-	-	-
				54,45				-	-	-	-
39	2405-1461	-КРОНШТЕЙН К-21 ШТ	65,00	-	-	156	-	-	-	-	-

407-3-0544,90 олбд.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-39-

21316008

24439-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шт		2,09							
40	2405-1591	-НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ 16-8-5,4	3,00	-	-	1	-	-	-	-	-
41	ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	2,00	0,04	-	93	30	48	23,00	46	-
42	1503-04046	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521,264-79 0,175 Т	6,00	46,74 185,00	1110	-	-	18	11,86	24	-
43	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАВЫВАНИЯ РР-У1 ТУ16-534,013-74= 1,700 КГ	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-	1,05
44	ц8-166-4	-МУФТА ДЛЯ МАСЛОПОЛНЕННОГО КАБЕЛЯ 110КВ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ КОНЦЕВАЯ	12,00	-	-	4032	1272	1356	173,00	2076	-
45	2405Доп26- 4002	-МУФТА КОНЦЕВАЯ МКМН 110	12,00	-	-	8118	-	-	-	-	-
46	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9Х10С70-Д НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2 40,000 КГ	18,00	676,49 40,03	721	-	-	-	-	-	0,72
47	ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ОДИНОЧНАЯ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ:110	87,00	-	-	320	171	146	3,00	261	-
48	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9Х10С70Д ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2 35,000 КГ	87,00	29,43	2560	-	-	-	-	-	3,04
49	290-30545	-ЗАЖИМ АШМ-20-1	12,00	8,75	105	-	-	-	-	-	-
50	1510П1-150 01	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-105-015	16,20	-	-	87	-	-	-	-	-
51	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000	0,34	-	-	257	-	-	-	-	-
52	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050	0,17	755,76	-	110	-	-	-	-	-
53	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОНАЯ АП-30Х0У2	6,00	648,56	-	4	-	-	-	-	-
54	ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ	0,29	0,64	-	109	10	1	61,00	18	-
				577,00					1,82	1	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		182355	15095	5229	4681		8134	71,22

407-3-0544.90 д.7

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,0)

-41-

21316001

24439-05

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13160 ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА(13160 ТМ,13212ТМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 110

ОСНОВАНИЕ: 13160

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,563 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1563 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,998 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 4563,00 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, МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН, ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ, МАССА 1М, ДО: 1КГ 100М	11,20	11,40	0,27	128	62	3	10,00	112
2	ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	18,75	48,00	12,70	900	341	238	31,00	581
3	ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО: 2КГ 100М	22,45	12,90	0,43	290	165	10	13,00	292
4	ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 10 КВ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	174,00	3,50	-	618	188	-	2,00	348
5	С151-1255	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X10	0,06	504,00	-	30	-	-	-	-
6	С151-1254	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X6	0,42	378,00	-	159	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С151-1253	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X4	0,26	320,40	-	82	-	-	-	-
8	С151-1197	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X4	4,31	201,00	-	866	-	-	-	-
9	Ц6-147-5	1000М -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	1,60	32,50	2,20	52	26	3	26,00	40
		100ШТ		15,60	0,31				0,40	1
10	2406Доп1-1 1037	-СТОЙКА С-800 ШТ	160,00	0,48	-	77	-	-	-	-
11	Ц6-147-7	100М -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	8,00	1,34	0,15	11	9	1	2,00	16
		100М		1,12	0,06				0,06	-
12	2406Доп1-1 1976	-КОНСОЛЬ К-250 ШТ	800,00	0,14	-	112	-	-	-	-
13	С151-1258	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X35	0,12	1191,60	-	143	-	-	-	-
14	С151-1253	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X4	0,07	267,00	-	20	-	-	-	-
15	Ц6-397-1	1000М -ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,08	100,00	36,00	9	3	3	61,00	5
		Т		34,30	9,84			1	12,69	1
16	2405/1-199 4	-ЛОТОК Л-200-2 ШТ	15,00	1,93	-	29	-	-	-	-
17	290319-423 7	-СКОБА 0020/30 1000ШТ	0,53	16,40	-	9	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			3535	793	258		1394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					82		106
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3535	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			957	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	176		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	82		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	793	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	876	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1527	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			690	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		63
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	123	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			338	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4563	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1563
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	998	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			4563	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1563
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	998	-		-

СОСТАВИЛ

Русских

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Игнатьева

ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СВЕРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-6

НА МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

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

ОСНОВАНИЕ: 13160 ЭПЛ1

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,901 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 279 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,172 ТЫС.РУБ,
 ОТРОЙТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 901,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБОЛУЖ, МАШИН ОБЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН, ; ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЦБ-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИИ ОТКРЫТО ПО ОТРОЙТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ БЕЧЕНИЕ 160ММ2	11,00	64,20	1,80	706	147	20	24,00	264
		100М		13,40	0,20			2	0,26	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			706	147	20		264
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					2		3
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			706	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			639	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	18		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	2		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	147	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	149	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			128	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			67	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			901	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	172	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			901	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	172	-		-

ОСТАВИЛ

Ручен

РУССКИХ

Проверил

WS

Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-6

НА МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ

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

ОСНОВАНИЕ: 13160 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,

N пп	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ, :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБОДУЖ, МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН, ; ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ц8-612-3	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫМ 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
				189,00	3,19			-	4,12	-
2	1517доп16- 02492	-ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8503У3 100шт шт	1,00	72,09	-	72	-	-	-	-
3	ц8-612-2	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫМ 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
				148,00	2,82			-	3,64	-
4	1517доп16- 02493	-ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8504У3 100шт шт	3,00	66,71	-	200	-	-	-	-
5	ц8-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМ ЫИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	2,00	4,18	0,10	8	5	-	2,00	4
				1,55	0,02			-	0,03	-
6	290319-624 2	-ШИТОК СВАРКИ ЯЭ-8101 шт 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		С КОЖУХОМ ДО 12КГ		94,30	1,16				1,50	
8	1517-2346	-ЯЩИК С Понижающим ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯПТ-0,25-21У	1,00	13,67	-	14	-	-	-	-
9	ц8-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	1,08	116,00	58,00	125	53	63	81,00	87
10	1507-4003	-СВЕТИЛЬНИК НСУ-01-300	43,00	8,87	-	381	-	-	-	-
11	1507-6132	-СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60М	65,00	1,35	-	88	-	-	-	-
12	С153-328	-ЛАМПЫ ЭК220-300	4,60	11,00	-	51	-	-	-	-
13	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60	6,50	0,99	-	6	-	-	-	-
14	ц8-591-4	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,26	24,80	0,04	6	4	-	30,00	8
15	С154-40	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ, ТИПА ПП1-25/Н2М3Б	26,00	16,60	0,02	38	-	-	0,03	-
16	ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,04	49,80	1,10	2	2	-	68,00	3
17	1504-06163	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	4,00	38,40	0,06	5	-	-	0,08	-
18	ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,54	25,10	0,04	14	9	-	31,00	17
19	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3	54,00	17,10	0,02	21	-	-	0,03	-
20	290319-413 Б	-КОРОБКА КОМ1-3	50,00	1,02	-	51	-	-	-	-
21	290319-423 7	-СКОБА 0020/30	0,30	16,40	-	5	-	-	-	-
22	ц8-572-4	-ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫИ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	2,00	4,72	0,79	9	3	2	3,00	6
23	ц8-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И	2,00	1,15	-	2	1	-	0,90	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А		0,5б	-					
24	1517,1504	-ЯЩИК ЯЭ1401-3274Б ШТ	2,00	42,00	-	84	-	-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			1267	82	65		139
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					21		26
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,			-	103	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ,			1000	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			73	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		6
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

Руса

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

Ис

ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ЗАКРЫТОЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ
 ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13160ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-7

НА ЗРУ 110(13160,13212)

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

ОСНОВАНИЕ: 13160

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,323 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 117 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,076 ТЫС.РУБ,
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 13323,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
									ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЦЗ-6-1	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛЬЮ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 1 Т, ПРОЛЕТ ДО 7,5 М	1,00	51,30	5,13	51	45	5	73,50	74
				43,40	2,02			2	2,61	3
2	1906-02001	-КРАН МОСТОВОЙ ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ Г/П 1Т	1,00	945,00	-	945	-	-	-	-
3	ЦЗ-1-1	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5-1 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	1,00	23,40	2,20	23	19	2	31,70	32
				18,90	1,06			1	1,37	1
4	1906-16010	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ Г/П 1Т ВЫСОТА ПОДЪЕМА 6М	1,00	48,25	-	48	-	-	-	-
5	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,04	58,00	32,10	2	1	1	22,60	1
				13,80	11,80				15,22	1
6	С241829/11 0915051	-ЛЕСТНИЦА С ПЛОЩАДКОЙ Л312А	1,00	79,79	-	80	-	-	-	-
7	1906-14016	-ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПТ-8,4 НА ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКЕ ЭП-201-2,8	1,00	7540,00	-	7540	-	-	-	-
8	1906доп78- 21066	-ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК ЭП-103КИ 4,5ГУ1	1,00	4130,00	-	4130	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			12819	63	8		107
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					3		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			12663	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			64	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			122	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			156	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИИ -			РУБ,			89	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			13093	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			74	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ,			5	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ,			-	-	4		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ,			-	-	3		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	62	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	65	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			50	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			134	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		114
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	74	-		-
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			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			13323	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		117
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	76	-		-

СОСТАВИЛ

Руч

РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ

лс

ИГНАТЬЕВА

РАСЧЕТ № I

стоимости гирлянды изоляторов 9ХПС70-Д натяжной одноцепной для двух проводов сечением 240 мм²

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования Т. БРУТТО нетто	
				Оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ		на единицу	Всего		
					Всего	эксплуатация машин		В т.ч. заработной платы	эксплуатация машин				В т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	15-10 01-001	Изолятор ПС70-Д шт	9	1,9	-	-	17,1						
2	29-03- -19 3-0840	Серьга СР-7-16 шт	1	0,31	-	-	0,31						
3	-"- 3-0913	Узел крепления гирлянды КГП-7-1 шт	1	0,95	-	-	0,95						
4	29-03-19 3-0954	Ушко двухлапчатое У2К-7-16 шт	1	1,37	-	-	1,37						
5	-"- 3-0675	Коромысло К2-6-1С шт	1	0,9	-	-	0,9						
6	-"- 3-0848	Скоба СК-7-1А шт	4	0,5	-	-	2,0						
7	-"- 3-0648	Звено промежуточное трехлапчатое ПРП-7-2 шт	2	0,7	-	-	1,4						

407-3-0544.90 альбом 7

24439-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
8	-"- 3-026I	Зажим петлевой НАС-240-I шт	2	8,0	-	-	16,0						
		Итого					40,03						

Составила

Русских

Русских

Проверила

Игнатъева

Игнатъева

РАСЧЕТ № 2

24439-05

стоимости гирлянды изоляторов ЭХПС70-Д поддерживающей
одноцепной для двух проводов сечением 240 мм²

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т брутто нетто	
				оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ		на единицу	Всего		
					всего	эксплуатация машин		в т.ч. основной заработной платы	основной заработной платы				эксплуатация машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	15-10 01-001	Изолятор ПС70-Д шт	9	1,9	-	-	17,1						
2	29-03- -19 3-0840	Серьга СР-7-16 шт	1	0,31	-	-	0,31						
3	"-	Узел крепления гирлянды КГП-7-1 шт	1	0,95	-	-	0,95						
4	29-03- -19 3-0960	Ушко специальное УС-7-16 шт	1	1,75	-	-	1,75						
5	"- 3-0348	Зажим поддерживающих ЗШН-5-1 шт	1	9,32	-	-	9,32						
		Итого:					29,43						

Составила

Руб

Русских

Проверила

Иг

Игнатъева

ВЕДОМОСТЬ
потребности производственных ресурсов
(вариант с воздушными вводами)

Наименование		Количество
<u>Строительные работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>26967</u> 20400
Основная заработная плата	руб.	11631
Строительные машины	руб.	8287
<u>Сантехнические работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>230</u> 175
Основная заработная плата	руб.	86
Строительные машины	руб.	15
<u>Монтажные работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>10742</u> 8529
Основная заработная плата	руб.	5560
Строительные машины	руб.	4051
Всего:		
Затраты труда	ч. час	<u>37939</u> 29104
Основная заработная плата	руб.	17277
Строительные машины	руб.	12353

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

Начальник ОКП-I

P.С.Роменский

Составитель инженер

P.Г.Сафронова

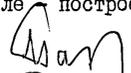
Проверил главный
специалист

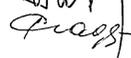
M.A.Игнатъева

ВЕДОМОСТЬ
 потребности производственных ресурсов (вариант
 с воздушно-кабельными вводами)

Наименование		Количество
<u>Строительные работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>26967</u> 20400
Основная заработная плата	руб.	11631
Строительные машины	руб.	8287
<u>Сантехнические работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>230</u> 175
Основная заработная плата	руб.	86
Строительные машины	руб.	15
<u>Монтажные работы</u>		
Затраты труда	ч. час	<u>12567</u> 10122
Основная заработная плата	руб.	6523
Строительные машины	руб.	5032
Всего:		
Затраты труда	ч. час	<u>39764</u> 30697
Основная заработная плата	руб.	18240
Строительные машины	руб.	13334

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

Начальник ОКП-I  Р.С.Роменский

Составитель инженер  Р.Г.Сафронова

Проверил главный специалист  М.А.Игнатьева

*Кафедра
ИУ*