ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

407-3-0542.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ-110-13-18х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Ленинград
1990 г.

24437 - 06
ЦЕНА

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 24437-06

407-3-0542.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ-110-13-18х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

Общая	тыс.руб.	452,06
Строительно-монтажные работы	тыс.руб.	248,31
1 куб.м здания	руб.	11,42
1 кв.м площади	руб.	173,61

РАЗРАБОТАН

Северо-Западным отделением института "Энергосетьпроект"

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

Главный инженер Е.И.Баранов

Главный инженер проекта Т.В.Калугина

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование	Лист
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета I-I на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I3-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушными вводами)	4
3	Объектная смета I-2 на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I3-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушно-кабельными вводами)	6
4	Локальная смета I-I-I на строительные работы ЗРУ	8
5	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию	27
6	Локальная смета 3-I-I на электро-отопление	29
7	Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж оборудования ЗРУ II0 (с воздушными вводами)	3I
8	Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж оборудования ЗРУ-II0 (с воздушно-кабельными вводами)	36
9	Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж кабельного хозяйства	4I
I0	Локальная смета 3-I-5 на монтаж заземления	44
II	Локальная смета 3-I-6 на монтаж освещения	45
I2	Локальная смета 3-I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования ЗРУ II0 кВ	48
I3	Расчет № I	50
I4	Расчет № 2	52
I5	Ведомость потребности ресурсов (вариант с воздушными вводами)	53
I6	Ведомость потребности ресурсов (вариант с воздушно-кабельными вводами)	54

24437-06

407-3-0542.90 альбом 7

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 территориального района.

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единые районные единичные расценки на строительные работы;

- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНиП IУ-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 01.01.88 г.

Накладные расходы на общестроительные работы принятые в размере 16,5 % от принятых 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-3ЕС.

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 I т массы нетто
- заготовительно-складские расходы	- I,2 %

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I3-I8х78-ЖБ
с высокой установкой оборудования (вариант с возд.вводами)

Сметная стоимость	452,06 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	32,37 тыс.ч.час
Сметная заработная плата	23,66 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	
Общая площадь здания	I404 м2
Объем здания	2I350 м3

№№ 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	I0	II	I2
I	Лок.смета I-I-I	На строительные работы ЗРУ	22I,42	-	-	-	22I,42	-	2I,63	I6,37	I57,7I / I0,37
2	2-I-I	На вентиляцию	I,57	0,04	-	-	I,6I	-	0,I8	0,I3	I,I5 / 0,08
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,24	-	-	0,26	-	0,08	0,07	0,I9 / 0,0I
4	3-I-2	На приобретение и монтаж оборудования II0 кВ	-	I8,24	I9I,63	-	209,87	-	8,47	5,8I	I2,99 / 0,85
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	I,58	I,0I	3,25 / 0,2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	Лок.смета 3-I-5	На монтаж заземления	-	0,82	-	-	0,82	-	0,25	0,I6	0,58 / 0,04
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	I,27	-	-	I,27	-	0,I4	0,09	0,9 / 0,06
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,I3	I2,I2	-	I2,25	-	0,04	0,02	0,09 / 0,0I
		Итого:	223,0I	25,3	203,75	-	452,06	-	32,37	23,66	I73,86 / II,63

Главный инженер Е.И.Баранов

Главный инженер проекта Т.В.Калугина

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составила инженер Т.Ю.Русских

Проверил главный специалист М.А.Игнатьева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I3-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушно-кабельными вводами)

Сметная стоимость	460,0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	34,22 тыс.ч.час
Сметная заработная плата	25,26 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	
Общая площадь здания	I404 м2
Объем здания	2I350 м3

№№ 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	I0	II	I2
I	Лок.смета I-I-I	На строительные работы ЗРУ	22I,42	-	-	-	22I,42	-	2I,63	I6,37	I57,7I / I0,37
2	2-I-I	На вентиляцию	I,57	0,04	-	-	I,6I	-	0,I8	0,I3	I,I5 / 0,08
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,24	-	-	0,26	-	0,08	0,07	0,I9 / 0,0I
4	3-I-3	На приобретение и монтаж оборудования II0 кВ	-	3I,54	I86,27	-	2I7,8I	-	I0,32	7,4I	22,46 / I,48
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	I,58	I,0I	3,25 / 0,2I
6	3-I-5	На монтаж заземления	-	0,82	-	-	0,82	-	0,25	0,I6	0,58 / 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	I,27	-	-	I,27	-	0,I4	0,09	0,9 / 0,06
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,I3	I2,I2	-	I2,25	-	0,04	0,02	0,09 / 0,0I
		Итого:	223,0I	38,60	I98,39	-	460,00	-	34,22	25,26	I86,33 / I2,26

Главный инженер Е.И.Баранов

Главный инженер проекта Т.В.Калугина

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составила инженер Т.Ю.Русских

Проверила главный специалист М.А.Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13159ТМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 221,416 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 21626 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 16,368 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 21350,00 М3ЗД
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10,37 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. 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
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1610	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С	0,69	21,00	21,00	15	-	15	-	-
	ЭСН	ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО								
	29-4	10М		-	6,53			5	9,40	7
		1000М3								
2	Е1-1617	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ	0,69	18,60	18,60	13	-	13	-	-
	ЭСН	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ								
	29-11	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА		-	5,77			4	8,31	6
		БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н								
		1610								
		1000М3								
3	Е1-1591	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,69	144,00	137,39	100	4	95	13,00	9
	ЭСН	ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ								
	22-13	1000М3		6,41	56,10			39	80,78	56
4	ССЕР1	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	830,40	0,29	-	241	50	-	0,09	75
	ТБ1	НА 1КМ								
		Т		0,06	-			-	-	-
5	Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,69	11,50	10,06	8	1	7	2,63	2
	ЭСН	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ								
	25-1	СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1,30	3,12			2	4,49	3
		1000М3								
6	Е1-1549	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	2,60	106,00	101,19	276	13	263	9,75	25
	ЭСН	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И								
	11-13	КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ		4,81	41,60			108	59,90	156
		ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ								
		ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
		1000М3								
7	Е1-959	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 1ГР,ВРУЧНУЮ	0,81	74,76	-	61	61	-	157,20	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН 80-1 Т,Ч, П,3,67	100М3		74,76	-			-	-	-
8	Е1-1611 ЗСН 29-4 Т,Ч, П,3,48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГР,ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО 1000М3	2,68	44,20	44,20	119	-	119	-	-
				-	13,70			37	19,73	53
9	Е1-1618 ЗСН 29-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1611 И 1612 1000М3	2,68	42,00	42,00	113	-	113	-	-
				-	13,06			35	18,81	50
10	Е1-1637 ЗСН 31-4	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /130 Л,С,/ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	1,77	15,10	15,10	27	-	26	-	-
				-	4,68			8	6,74	12
11	Е1-967 ЗСН 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3	7,58	41,50	-	315	315	-	89,60	679
				41,50	-			-	-	-
12	Е1-1184 ЗСН 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	17,70	9,69	3,49	172	110	62	11,20	198
				6,20	2,29			41	3,30	58
13	Е1-1591 ЗСН 22-13	-ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,15	144,00	137,39	22	1	21	13,00	2
				6,41	56,10			9	80,78	12
14	ССЕР1 ТБ1	-ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ Т	183,60	0,29	-	53	11	-	0,09	17
				0,06	-			-	-	-
15	Е1-1603 ЗСН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,15	11,50	10,06	2	-	1	2,63	-
				1,30	3,12			-	4,49	1

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,	1537	566	735		1134
	РУБ,			288		414
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	1537	-	-		-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,	-	-	447		-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,	-	-	288		-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	566	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,	-	854	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	254	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	45	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	141	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	1932	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-		1572
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	899	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			1932	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1572
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	899	-		-
		РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ								
16	Е11-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	24,00	10,40	-	250	39	-	3,00	72
	ЭСН	ПЕСЧАНЫХ								
	1-3	М3		1,62	-			-	-	-
17	Е7-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД	30,00	7,59	5,86	228	52	176	3,01	90
	ЭСН	КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА								
	1-7	ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ		1,74	2,16			64	2,75	83
		БОЛЕЕ 3,5Т								
		ШТ								
18	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ	96,60	52,90	-	5110	-	-	-	-
	П9,127	СТАКАННОГО ТИПА ФЖ17М-2 ИЗ								
		БЕТОНА М200		-	-			-	-	-
		М3								
19	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	1326,00	0,26	-	305	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
20	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А2	300,00	0,26	-	69	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
21	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	3237,00	0,25	-	809	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
22	Е6-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	16,80	35,00	1,12	588	37	19	4,10	69
	ЭСН	ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200								
	1-7	ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 10М3		2,21	0,34			6	0,44	7
		М3								
23	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	0,55	270,00	-	149	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
24	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,50	270,00	-	135	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
25	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	12,80	0,41	-	5	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
26	Е7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ	32,00	6,50	2,68	208	87	86	4,51	144
	ЭСН	ДЛИНОЙДО 6М								
	1-15	ШТ		2,71	0,96			31	1,24	40
27	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК	15,52	67,90	-	1054	-	-	-	-
	П9,348	ФБ6-5(4ШТ)ИЗ БЕТОНА М200 И								
		ФБ6-8(28ШТ)		-	-			-	-	-
		М3								
28	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	576,40	0,26	-	133	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
29	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	574,00	0,25	-	144	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
30	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ	0,51	86,50	1,50	44	10	1	38,10	19
	ЭСН	СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4-1	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100М2		19,60	0,45			-	0,58	-
31	Е6-1 ЭСН 1-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М150 ПО ВЕОРХУ ФУНДАМЕНТОВ М3	7,00	29,34	0,28	205	5	2	1,37	10
				0,70	0,08			1	0,10	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			9436	230	284		404
			РУБ,					102		131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			9436	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			1011	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	182		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	102		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	230	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	332	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			7913	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1556	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		143
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	278	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			876	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			11868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		678
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	610	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			11868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		678
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	610	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ								
32	Е11-5 ЭСН 1-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ М3	168,50	10,40	-	1752	273	-	3,00	505
				1,62	-			-	-	-
33	Е11-2 ЭСН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	14,04	43,30	0,99	608	50	14	7,19	101
				3,57	0,30			4	0,39	5
34	Е11-11 ЭСН 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ БЕТОН М200 М3	194,50	31,26	-	6080	315	-	2,90	564
				1,62	-			-	-	-
35	Е11-69 ЭСН 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	13,23	84,70	1,02	1121	206	13	28,50	377
				15,50	0,31			4	0,40	5
36	Е11-70 ЭСН 11-4	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 100М2	13,23	45,00	0,69	595	19	9	2,73	36
				1,41	0,21			3	0,27	4
37	Е6-83 ЭСН 9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ Т	0,66	441,00	1,40	291	82	1	210,00	139
				124,00	0,42			-	0,54	-
38	Е11-77 ЭСН 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ 100М2	12,95	9,83	0,08	127	102	1	12,60	163
				7,86	0,02			-	0,03	-
39	Е11-11 ЭСН	-УСТРОЙСТВО ПАНДУСОВ У МАСЛОНАПОЛНЕННОГО	2,14	29,30	-	63	3	-	2,90	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1-11	ОБОРУДОВАНИЯ М3		1,62	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,			10637	1049	38		1891
			РУБ,					11		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10637	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			9549	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	27		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	11		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1049	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1060	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1756	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		161
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	317	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			991	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			13384	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2066
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1377	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,			13384	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2066
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1377	-		-
		РАЗДЕЛ 4, КАБЕЛЬНЫЕ КАНЛЫ								
40	Е1-1649	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	0,11	106,00	101,19	12	1	11	9,75	1
	ЭСН	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И								
	11-15	КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ		4,81	41,60			5	59,90	7
		ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ								
		ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
		1000М3								
41	Е1-959	-ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ В	0,03	62,30	-	2	2	-	131,00	4
	ЭСН	ГРУНТЕ 1ГР,ВРУЧНУЮ								
	80-1	100М3		62,30	-			-	-	-
42	Е1-1611	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА	0,11	22,10	22,10	2	-	3	-	-
	ЭСН	2ГР,БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ								
	29-4	10М		-	6,85			1	9,86	1
	Т,Ч,	1000М3								
	П,3,48									
43	Е1-1618	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ	0,11	42,00	42,00	5	-	4	-	-
	ЭСН	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ								
	29-12	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА		-	13,06			1	18,81	2
		БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н								
		1611 И 1612								
		1000М3								
44	Е1-1591	-ПОГРУЗКА ГРУНТА	0,11	144,00	137,39	16	1	15	13,00	1
	ЭСН	1ГР,ЭКСКАВАТОРОМ В								
	22-15	АВТОСАМОСВАЛЫ		6,41	56,10			6	80,78	9
		1000М3								
45	ССЕР1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ	134,40	0,29	-	39	8	-	0,09	12
	ТБ1	1КМ								
		Т		0,06	-			-	-	-
46	Е1-1605	-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
	ЭСН 25-1	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3		1,30	3,12			-	4,49	1
47	Е11-2 ЭСН 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	1,21	43,30 3,57	0,99 0,30	52	4	1 -	7,19 0,39	9 -
48	Е6-226 ЭСН 26-4	-СТЕНЫ И ДНИЩЕ КАНАЛОВ ТОЛЩ,200ММ ИЗ БЕТОНА М150 М3	51,50	42,14 4,49	1,23 0,37	2170	231	63 19	8,01 0,48	413 25
49	Е6-84 ЭСН 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,12	355,00 38,00	1,30 0,39	43	5	- -	64,00 0,50	8 -
50	Е6-83 ЭСН 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,30	441,00 124,00	1,40 0,42	132	37	- -	210,00 0,54	63 -
51	Е22-1 ЭСН 1-1	-ПРОКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=100ММ В МОНОЛИТНЫХ ЛОТКАХ М	80,00	1,67 0,19	0,01 -	134	15	1 -	0,32 -	26 -
52	Е6-16 ЭСН 1-16	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ТРУБ БЕТОНОМ М150 М3	1,10	30,01 1,00	0,77 0,23	33	1	1 -	1,87 0,30	2 -
53	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0,04	270,00 -	- -	11	-	- -	- -	- -
54	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0,10	270,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
55	Е34-304 ЭСН 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ 10М2	9,10	221,00 33,10	7,34 2,20	2011	301	67 20	56,70 2,64	516 26
56	Е15-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,13	60,50 38,40	0,03 -	8	5	- -	68,00 -	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	Е7-45 ЭСН 3-15	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 15Т ШТ	34,00	31,50 9,36	15,20 5,53	1071	318	517 188	15,60 7,13	530 242
58	СССЦ П9,10 ТЧТБ3-3	-СТОИМОСТЬ КОЛОННЫ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 12М МАССОЙ ДО 12Т ИЗ БЕТОНА М400 М3	156,40	76,35 -	- -	11941	-	- -	- -	- -
59	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	1162,80	0,23 -	- -	267	-	- -	- -	- -
60	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	19301,80	0,25 -	- -	4825	-	- -	- -	- -
61	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 КГ	20,40	0,32 -	- -	7	-	- -	- -	- -
62	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	5900,00	0,41 -	- -	2419	-	- -	- -	- -
63	Е7-150 ЭСН 10-7	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 18М, МАССОЙ ДО 15Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	14,00	23,40 8,32	14,60 5,30	328	116	204 74	12,90 6,84	181 96
64	СССЦ П8-33	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ БАЛКИ ТИПА 3БДР18-5А5 ШТ	14,00	598,00 -	- -	8372	-	- -	- -	- -
65	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	826,00	0,41 -	- -	339	-	- -	- -	- -
66	Е9-88 ЭСН 11-7	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ,ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М Т	3,96	41,30 15,40	11,40 4,35	164	61	45 17	24,60 5,59	97 22
67	С121-1915	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 Т	3,96	260,00 -	- -	1030	-	- -	- -	- -
68	Е13-168 ЭСН	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,19	7,13	0,15	8	1	-	1,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
69	Е15-614 ЭСН 164-18	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И СВЯЗЕЙ ЗА 2 РАЗА	3,21	60,50	0,03	194	123	-	68,00	218
		100М2		38,40	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ,			30965	619	766		1028
			РУБ,					279		360
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			29771	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			321	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	459		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	262		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	558	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ,			-	820	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,			28170	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			4907	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		450
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	883	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			2776	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			37454	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1719
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1703	-		-
	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,			38854	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1847
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1800	-		-
		РАЗДЕЛ 6, СТЕНЫ								
70	Е7-514 ЭСН 42-2	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 2,5Т	32,00	2,13	1,51	68	20	48	1,01	32
		ШТ		0,62	0,54			17	0,70	22
71	СССЦ П8-292	-СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЦ60,5,2,5-Л	13,30	22,30	-	297	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
72	СССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	851,20	0,23	-	196	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
73	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	198,40	0,41	-	81	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТБ3-1	КГ		-	-			-	-	-
74	Е7-247	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	406,00	16,63	5,72	6752	1644	2322	6,60	2680
	ЭСН	СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ								
	14-1	ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО		4,05	2,06			836	2,66	1080
		10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
75	СССЦ	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ	2927,00	14,20	-	41563	-	-	-	-
	П8-301	ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА ПС								
		60,12,2,0-2Л(348ШТ)ПС30,12,2,0		-	-			-	-	-
		-2Л(4ШТ)ПС								
		62,5,12,2,0-2Л(48ШТ)ПС60,9,2,0								
		-2Л(6ШТ)								
		М2								
76	Е8-72	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН	14,00	35,22	0,87	493	45	13	5,65	79
	ЭСН	ТОЛЩ,380ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО								
	9-1	КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ		3,24	0,26			4	0,34	5
		СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ								
		М3								
77	Е7-127	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	6,00	1,54	1,04	9	3	6	0,81	5
	ЭСН	0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ								
	9-1-1,8	МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И		0,46	0,38			2	0,49	3
		ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М								
		ШТ								
78	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2ПБ13-1	0,13	64,40	-	8	-	-	-	-
	П9-92	М3								
				-	-			-	-	-
79	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	2,46	0,32	-	1	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,	49468	1712	2389	2796
	РУБ,			859	1110
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	49468	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,	3221	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,	-	-	1530	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,	-	-	859	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	1712	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,	-	2571	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ,	42146	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	8153	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	749
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	1468	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	4611	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	62232	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	4655
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	4039	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,	62232	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	4655
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	4039	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 7, ПОКРЫТИЕ								
80	Е7-183	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	78,00	8,02	2,88	626	130	225	2,85	222
	ЭСН	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И								
	11-4	СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО		1,67	1,04			81	1,34	105
		6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
81	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА	1260,00	5,62	-	7081	-	-	-	-
	П8-120	ПГ-4АТ5Т(70ШТ)								
		М2		-	-			-	-	-
82	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ С	144,00	7,00	-	1008	-	-	-	-
	П8-151	ОТВЕРСТИЯМИ ТИПА								
		ПВ7-4АТ5Т(8ШТ)		-	-			-	-	-
		М2								
83	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ	8,00	2,43	1,03	19	8	8	1,64	13
	ЭСН	ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ								
	12-7	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И		1,01	0,38			3	0,49	4
		СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
84	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ВЕНСТАКАНОВ СБ7А-1	0,96	75,90	-	73	-	-	-	-
	П8-237	М3								
				-	-			-	-	-
85	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	34,40	0,23	-	8	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
86	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	21,60	0,32	-	7	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
87	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	48,00	0,41	-	20	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
88	Е7-666	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ	32,00	2,22	0,52	71	31	17	1,55	50
	ЭСН	МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ								
	47-10-1,8	НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ		0,97	0,16			5	0,19	6
		ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М								
		ШТ								
89	СССЦ	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПЛИТ ТИПА	24,00	71,10	-	1706	-	-	-	-
	П11-239	ПК60,6,5-Л(32ШТ)								
		М3		-	-			-	-	-
90	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	1008,00	0,25	-	252	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
91	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА ВР1	444,80	0,32	-	142	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
92	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	729,60	0,41	-	299	-	-	-	-
	ТБ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.				11312	169	250		285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					89		115
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			11312	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			297	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	161		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	89		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	169	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	258	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			10596	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		171
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	337	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1055	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			14235	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		571
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	595	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ,			14235	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		571
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	595	-		-
		РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ								
93	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ	14,04	51,60	0,74	724	107	10	14,30	201
	ЭСН	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ								
	10-1	15ММ		7,64	0,22			3	0,28	4
		100М2								
94	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ	14,04	7,71	0,19	108	33	3	4,72	66
	ЭСН	БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ								
	9-10	ГРУНТОВКОЙ		2,34	0,06			1	0,08	1
		100М2								
95	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ	14,04	17,30	1,80	243	218	25	28,50	400
	ЭСН	ФИБРОЛИТА ИЛИ ПЕНОСТЕКЛА								
	9-3	НАСУХО,ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКИХ		15,50	0,53			7	0,68	10
		БЕТОНОВ								
		100М2								
96	ССОЦ	-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ	140,40	28,60	-	4015	-	-	-	-
	П9-332	ОБЬЕМНОЙ МАССОЙ 500КГ/М3								
		М3		-	-			-	-	-
97	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	14,04	319,00	14,90	4479	736	209	90,80	1275
	ЭСН	ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ								
	2-6-1	ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ		52,40	4,47			63	5,77	81
		ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М								
		НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ								
		МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ								
		ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ								
		АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ								
		РУБЕРОДА РМ-350								
		100М2								
98	Е12-276	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА	23,00	28,90	0,08	665	221	1	13,30	306
	ЭСН	ФАСАДАХ: ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ								
	8-1	ТРУБЫ ИЗ ГОТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		9,63	0,02			-	0,03	1
		100М2								
99	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,14	192,00	0,41	28	7	-	83,00	12
	ЭСН	100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8-5			45,80	0,12			-	0,15	-
100	Е12-285	-ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ	0,48	107,00	0,38	51	5	-	10,60	5
	ЭСН	100М								
	8-8			6,20	0,11			-	0,14	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ,			10313	1325	248		2265
			РУБ,					74		97
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10313	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			4724	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	174		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	74		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1325	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1399	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			4015	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1702	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		157
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	307	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			962	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			12977	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1706	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ,			12977	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1706	-		-

РАЗДЕЛ 9. ПРОЕМЫ

					ВОРОТА					
101	Е10-144	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ	18,00	3,76	0,49	68	28	9	2,56	46
	ЭСН	КОРОБКАМИ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ								
	27-1	РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ		1,53	0,15			3	0,19	3
		НЕУТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И								
		КАЛИТКАМИ								
		М2								
102	С122-891	-СТОИМОСТЬ ВОРОТ РАСПАШНЫХ	18,00	24,70	-	445	-	-	-	-
	ДОП,В4	КЛЕЕФАНЕРНЫХ С КАЛИТКОЙ ТИПА								
		ВКР30Х30		-	-			-	-	-
		М2								
103	С111-343	-ПРИБОРЫ ДЛЯ ВОРОТ	46,00	0,30	-	14	-	-	-	-
		КГ								
				-	-			-	-	-
104	Е7-291	-УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ РАМЫ ВОРОТ	0,40	342,00	-	137	9	-	34,00	14
	ЭСН	Т								
	17-7			21,30	-			-	-	-
105	Е9-94	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ	0,25	29,20	14,30	7	2	3	13,50	3
	ЭСН	ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ								
	12-1	ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М		8,70	5,00			1	6,45	2
		Т								
106	С121-1959	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ ДВУТАВРА	0,25	213,00	-	53	-	-	-	-
		20								
		Т		-	-			-	-	-
107	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,19	60,50	0,03	12	7	-	68,00	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН 164-8	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА 100М2		38,40	-			-	-	-
					ДВЕРИ					
108	Е10-105 ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	4,20	1,45	0,35	6	2	1	0,91	4
				0,55	0,11			-	0,14	1
109	С122-816 СБ,ДОП,В,4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН21-10 М2	4,20	14,20	-	60	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
110	Е10-140 ЭСН 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	4,20	1,34	-	6	1	-	0,36	2
				0,20	-			-	-	-
111	С111-446	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ КОМПЛ	2,00	6,75	-	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 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	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	2		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	3	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			53	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	75	-		-
		РАЗДЕЛ 10, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
112	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	22,47	5,35	0,15	120	70	3	6,00	135
	ЭСН	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
	59-3	ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		3,10	0,04			1	0,05	1
		100М2								
113	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	25,32	8,17	0,18	207	134	4	9,70	246
	ЭСН	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ								
	59-1	ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,05			1	0,06	2
		100М2								
114	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	47,79	6,33	0,05	303	258	2	10,67	510
	Т,Ч,П,3,18	ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М								
		100М2		5,39	0,02			1	0,03	1
	ЭСН									
	153-1									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ,			630	462	9		891
			РУБ,					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			630	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			158	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	6		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	3		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	462	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	465	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			104	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			792	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		905
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	484	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ,			792	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		905
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	484	-		-
		РАЗДЕЛ 11, ОПОРЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
115	Е33-249	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	6,81	38,20	27,73	260	64	189	16,00	109
	ЭСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-12	ДО 0,2Т		9,42	8,62			59	11,12	76
		Т								
116	Е33-250	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,56	31,30	23,07	18	4	13	13,60	8
	ЭСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-13	ДО 0,3Т		7,82	7,19			4	9,28	5
		Т								
117	Е33-251	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	11,30	20,50	15,19	232	58	172	9,15	103
	ЭСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-14	ДО СВ,0,3Т		5,17	4,74			54	6,11	69
		Т								
118	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	18,67	307,00	-	5732	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
		Т		-	-			-	-	-
119	Е15-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	5,60	7,13	0,15	40	6	1	1,45	8
	ЭСН	БТ-177								
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
120	Е7-291	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ	4,10	342,00	-	1402	87	-	34,00	139
	ЭСН	ДОСОК								
	17-7	Т		21,30	-			-	-	-
121	Е15-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	1,23	7,13	0,15	9	1	-	1,45	2
	ЭСН	БТ-177								
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ,			7693	219	375		369
			РУБ,					117		150
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1451	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			1356	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	93	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	93	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			239	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	43	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			136	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1826	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		171
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	136	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			6242	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			9	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	257		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	117		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	126	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	246	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			5732	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			537	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		49
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	97	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			543	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			7322	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		419
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	340	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ,			9148	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		590
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	476	-		-
		РАЗДЕЛ 12, РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
					КРЫЛЬЦО					
122	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	1,45	10,40	-	15	2	-	3,00	4
	ЭСН	ПЕСЧАНЫХ								
	1-3	М3		1,62	-			-	-	-
123	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	2,90	16,00	1,06	46	5	3	3,52	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			1	0,41	1
124	Е6-15	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА	2,16	34,46	0,34	74	6	1	5,07	11
	ЭСН	ИЗ БЕТОНА М150								
	1-13	М3		2,78	0,10			-	0,13	-
125	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
	ЭСН	ВЕСОМ ДО 4КГ								
	9-7	Т		124,00	0,42			-	0,54	-
					ОТМОСТКА					
126	Е11-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	150,00	10,40	-	1560	245	-	3,00	450
	ЭСН	ПЕСЧАНЫХ								
	1-5	М3		1,62	-			-	-	-
127	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	225,00	16,00	1,06	3600	409	239	3,52	792
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			72	0,41	92
128	Е27-75	-УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ	1,84	508,00	0,71	935	74	1	74,00	136
	ЭСН	КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ								
	19-1-8	ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ		40,10	0,21			-	0,27	-
		СЕЧЕНИЕМ 100Х200ММ								
		100М								
129	Е11-67	-БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ	15,01	123,00	1,74	1846	308	26	40,20	603
	ЭСН	ТОЛЩ,30ММ								
	11-1	100М2		20,50	0,52			8	0,67	10
					ПАНДУС					
130	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,36	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
	ЭСН	100М2								
	1-2			3,57	0,30			-	0,39	-
131	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	2,70	16,00	1,06	43	5	3	3,52	10
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			1	0,41	1
132	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	3,70	31,26	-	116	6	-	2,90	11
	ЭСН	БЕТОННЫХ								
	1-11	М3		1,62	-			-	-	-
133	Е11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,28	121,00	1,39	34	5	-	31,10	9
	ЭСН	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ								
	13-1	ТОЛЩИНОЙ 25ММ		18,20	0,40			-	0,52	-
		100М2								
134	Е11-84	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,28	18,80	0,15	5	-	-	2,35	1
	ЭСН	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ								
	13-2	ТОЛЩИНОЙ 5ММ		1,34	0,04			-	0,05	-
		100М2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ,	8294	1065	273	2042
	РУБ,			82	104
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	8294	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,	6955	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,	-	-	191	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,	-	-	82	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	1065	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,	-	1147	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	1370	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	127
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	244	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			771	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2273
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1391	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ,			10435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2273
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1391	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ								
135	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	0,48	58,00	32,10	28	7	16	22,60	11
	ЭСН	И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С								
	7-1	ОГРАЖДЕНИЕМ		13,80	11,80			6	15,22	7
		Т								
136	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ	0,48	358,00	-	172	-	-	-	-
		ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ								
		ИЛИ КРУГЛОЙ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4								
		Т								
137	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,14	60,50	0,05	9	6	-	68,00	10
	ЭСН	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ ЗА 2								
	164-8	РАЗА		38,40	-			-	-	-
		100М2								
				МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ						
138	Е9-116	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	76,80	31,20	14,80	2396	768	1137	15,60	1198
	ЭСН	СТОЕК И РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК								
	16-3	ОБСЛУЖИВАНИЯ		10,00	4,74			364	6,11	469
		Т								
139	С121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	76,80	326,00	-	25037	-	-	-	-
		ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ								
		Т		-	-			-	-	-
140	Е9-121	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	4,86	45,80	0,60	223	82	3	26,50	129
	ЭСН	СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ								
	17-4	Т		16,90	0,18			1	0,23	1
141	С121-1981	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	4,86	327,00	-	1589	-	-	-	-
		СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ								
		Т		-	-			-	-	-
142	Е9-80	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	2,89	20,40	10,50	59	10	31	5,78	17
	ЭСН	ОГНЕЗАЩИТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК								
	10-12	Т		3,45	4,02			12	5,19	15
143	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	2,89	307,00	-	887	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
144	Е10-288	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ	2,64	316,00	4,60	834	314	13	192,00	507
	ЭСН	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ В								
	58-1	МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ		119,00	1,38			4	1,78	5
	ДОП,В,2	100М2								
145	С0604	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	11,83	128,72	-	1523	-	-	-	-
	Ц41	ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 25ММ РАЗМЕРОМ								
		1200Х800		-	-			-	-	-
		Т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			32757	1187	1200		1872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					387		497
		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,			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			-	-	-		558
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	394	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			30391	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			655	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	804		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	383		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	867	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1250	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			27685	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2613	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		240
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	471	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2639	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			35643	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2087
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1721	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			38620	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2645
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2115	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			178561	9263	6747		16123
			РУБ,					2347		3073
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			140674	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			32124	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	3309		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1829		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	8207	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	10036	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			94933	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			23199	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2132
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	4170	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			13106	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			176979	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		18987
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	14206	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			37887	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			723	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1091		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	518		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1056	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1574	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			34500	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			3259	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		298
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	588	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			3291	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			44437	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2639
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2162	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			221416	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		21626
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	16568	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 13211ТМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-1

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4,ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,608 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 179 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,130 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1608,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН,	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е20-750	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	8,00	8,88	1,47	71	46	12	9,59	77
	ЭСН	КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т,								
	23-1	ДО 0,2		5,66	0,44			4	0,57	5
		ШТ								
2	СЦ143	-СТОИМОСТЬ КРЫШНОГО	8,00	135,00	-	1080	-	-	-	-
	ДОП,В2	ВЕНТИЛЯТОРА ВКР6,3,00,45,6								
	П2547	ШТ		-	-			-	-	-
3	Ц8-482-11	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА К	8,00	2,62	0,04	21	16	-	3,00	24
		ЭЛЕКТРОСЕТИ								
		ШТ		1,88	-			-	-	-
4	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	115,00	0,91	0,01	105	24	1	0,35	40
	ЭСН	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
	7-1	НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,21	-			-	-	-
		ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ								
		М								
5	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15	8,00	1,69	-	14	-	-	-	-
		КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ								
		1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20		-	-			-	-	-
		ШТ								
6	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2	0,25	60,50	0,03	15	10	-	68,00	17
	ЭСН	РАЗА								
	164-8	100М2		38,40	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			1306	94	13		158
			РУБ,					4		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			21	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			6	-	-		-

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,			1270	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			93	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	9		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	4		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	69	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	75	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1094	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			169	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			114	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			1553	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		137
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	103	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			1608	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		179
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	130	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13159ТМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-1

НА ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4,ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,260 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	79 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,075 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	260,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН,	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-615-1	-УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ	14,00	4,47	-	63	55	-	4,00	56
		ШТ		3,94	-			-	-	-
2	1514-04048	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПЭТ-4=ПЭТ-4	14,00	7,22	-	101	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ЭЛЕКТРОПЕЧИ	0,03	377,00	4,70	11	1	-	61,00	2
		Т		33,30	1,41			-	1,82	-
4	Е15-614 ЭСН	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА	0,25	60,50	0,03	15	10	-	68,00	17
	164-8	100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			190	66	-		75
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			175	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			17	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	56	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	56	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ,			101	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			49	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			18	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			242	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		62
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	65	-		-

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,			260	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		79
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	76	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-2

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	209,865 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ	191,631 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ	18,234 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	8466 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5,809 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	Ц8-9-7ВЫПУС-К4	-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВМТ-110Б КОМПЛ	10,00	- 89,02	-	890	382	307 101	54,00 13,00	540 130	- -		
2	1503ДОП87-01289	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯНЫЙ ВМТ-110Б-25/1250 УХЛ1 1,950 Т ШТ	10,00	9000,00 -	90000	-	-	- -	- -	- -	- 19,50		
3	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	28,00	- 64,06	-	1794	786	384 128	42,00 5,91	1176 165	- -		
4	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	11,00	- 37,08	-	408	12	151 50	42,00 5,91	462 65	- -		
5	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-89 ОТ 21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2-110(1000УХЛ1) 0,166 Т ПОЛЮС	42,00	409,00 -	17178	-	-	- -	- -	- -	- 6,97		
6	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-89 ОТ 21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000УХЛ1 0,146 Т ПОЛЮС	75,00	346,00 -	25950	-	-	- -	- -	- -	- 10,95		
7	1503-03271	-ПРИВОД РУЧНОЙ-ПР-У1 ТУ16-520,125-73,ИЗВЕЩЕНИЕ АА2208-80 ШТ	39,00	65,00 -	2535	-	-	- -	- -	- -	- -		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	2,00	-	-	93	30	48	23,00	46	-
		КОМПЛ		46,74				18	11,86	24	-
9	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521,264-79	6,00	185,00	1110	-	-	-	-	-	-
		0,175 Т ШТ		-				-	-	-	1,05
10	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАБАТЫВАНИЯ РР-У1 ТУ16-534,013-74=	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-	-
		1,700 КГ ШТ		-				-	-	-	0,01
11	1503ДОП57-06072	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1	7,00	850,00	5950	-	-	-	-	-	-
		0,520 Т ШТ		-				-	-	-	3,64
12	Ц8-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/,КВ:110	2,33	-	-	96	32	51	21,00	49	-
		КОМПЛ		41,19				16	8,62	20	-
13	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	-
14	Ц8-6-4	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:220	16,00	-	-	805	346	387	33,00	528	-
		КОМПЛ		50,34				132	10,63	170	-
15	1503ДОП91-05368	-ТРАНСФОРМАТОР ТФЗМ-110Б-4У1	6,00	930,00	5580	-	-	-	-	-	-
		0,460 Т ШТ		-				-	-	-	2,76
16	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2	48,00	130,00	6240	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80		-				-	-	-	4,94
		0,103 Т ШТ									
17	1503-05213	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2	48,00	165,00	7920	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80		-				-	-	-	6,86
		0,143 Т ШТ									
18	Ц8-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	60,00	-	-	216	71	68	2,00	120	-
		ШТ		3,60				25	0,54	32	-
19	1510-04064	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600УХЛ1	60,00	40,00	2400	-	-	-	-	-	-
		71,000 КГ ШТ		-				-	-	-	4,26
20	Ц8-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	8,00	-	-	766	342	256	64,00	512	-
		КОМПЛ		95,78				112	18,01	144	-
21	Ц8-19-1	-ПРОГРЕВ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	8,00	-	-	702	194	354	46,00	368	-
		КОМПЛ		87,80				55	8,80	70	-
22	1503-10069	-ВВОД МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/10004	24,00	685,00	16440	-	-	-	-	-	-
		0,375 Т ШТ		-				-	-	-	9,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Ц8-23-1	-СПУСК,ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫ4КА/3 ФАЗЫ/,СЕ4ЕНИЕ ПРОВОДА ММ2,ДО;300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1 ШТ	110,00	- 12,70	-	1397	428	960 320	6,00 3,75	660 412	- -
24	Ц8-21-6	-ШИНА СБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ;110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2 ПРОЛЕТ	32,00	- 38,70	-	1238	845	371 162	42,00 6,54	1344 209	- -
25	1509ТАБЛ10 03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВАЙ АС300/39 М	1720,00	- 1,04	-	1789	-	- -	- -	- -	- -
26	1509ТАБЛ10 03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС 185/24 М	1010,00	- 0,65	-	657	-	- -	- -	- -	- -
27	290319-304 52	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 ШТ	42,00	- 2,45	103	-	-	- -	- -	- -	- -
28	290319-304 33	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 ШТ	79,00	- 1,90	150	-	-	- -	- -	- -	- -
29	290319-304 48	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 ШТ	54,00	- 1,90	103	-	-	- -	- -	- -	- -
30	290319-304 30	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 ШТ	210,00	- 1,70	357	-	-	- -	- -	- -	- -
31	290319-300 57	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-300-1 ШТ	109,00	- 2,00	218	-	-	- -	- -	- -	- -
32	290319-300 53	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-1 ШТ	36,00	- 1,50	54	-	-	- -	- -	- -	- -
33	0210Ч1Р8ТА БЛ,15	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8Х120 Т	0,06	- 1132,08	-	68	-	- -	- -	- -	- -
34	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	- 2,20	-	211	-	- -	- -	- -	- -
35	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,02	- 377,00	-	8	1	- -	61,00 1,82	1 -	- -
36	Ц86-22172 СКЦЭ-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-54У3 ШТ	1,00	- 24,20	-	24	11	1 -	16,00 0,57	16 1	- -
37	СКЦЭ ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-54У3 83,000 КГ ШТ	1,00	381,00 -	381	-	-	- -	- -	- -	- 0,08
38	Ц8-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	8,00	- 7,77	-	62	19	1 -	4,00 0,04	32 -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	8,00	- 54,45	-	436	-	- -	- -	- -	- -
40	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70-Д НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ,240ММ2 40,000 КГ ШТ	18,00	40,03 -	721	-	-	- -	- -	- -	- 0,72
41	Ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ОДИНОЧНАЯ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110 ШТ	87,00	- 3,68	-	320	171	146 68	3,00 1,01	261 88	- -
42	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70-Д ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ,240ММ2 35,000 КГ ШТ	87,00	29,43 -	2560	-	-	- -	- -	- -	- 3,04
43	1510П1-150 01	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-105-015 М2	42,50	- 5,36	-	228	-	- -	- -	- -	- -
44	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000 Т	0,68	- 755,76	-	514	-	- -	- -	- -	- -
45	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050 Т	0,17	- 648,56	-	110	-	- -	- -	- -	- -
46	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОДНАЯ АП-30Х8У2 ШТ	30,00	- 0,64	-	19	-	- -	- -	- -	- -
47	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ Т	0,29	- 377,00	-	109	10	1 -	61,00 1,82	18 1	- -
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		186007	9470	3939	3695		6529	73,78
			РУБ,					1259		1624	
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				7634				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,		5624	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ,		191631	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ,			4025					
		ИТОГО:	РУБ,			13495	3939	3695		8153	73,78
			РУБ,					1259			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			3388	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	РУБ,			-	-	-		313	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	611	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		191631	16883	4550	3695		8466	73,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РУБ,					1259			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1351	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		191631	18234	4550	3695		8466	73,78
			РУБ,					1259			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		209865	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		8466	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	5809	-		-	-

СОСТАВИЛ Русс- РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ Ігн- ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ-110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КРНСТРУКЦИИ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-3

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЗРУ 110КВ-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	217,808 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ	186,266 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ	31,542 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	10317 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7,413 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, ОБОРУД, МОНТАЖН, РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН В Т.Ч, ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ НА ЕДИН,	ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Ц8-9-7 ВЫПУСК4	-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВМТ-110Б КОМПЛ 3Ф	10,00	- / 89,02	-	890	382	307 / 101	54,00 / 13,00	540 / 130	- / -	
2	1503ДОП87-01289	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯННЫЙ ВМТ-110Б-25/1250 УХЛ1 1,950 Т ШТ	10,00	9000,00 / -	90000	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 19,50	
3	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЬЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	28,00	- / 64,06	-	1794	786	384 / 128	42,00 / 5,91	1176 / 165	- / -	
4	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЬЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	11,00	- / 65,14	-	717	321	151 / 50	42,00 / 5,91	462 / 65	- / -	
5	ПРОТОКОЛ В3ВА2-89 ОТ21,02,89	-РАЗЬЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2110/1000 УХЛ1 0,166 Т КОМПЛ	42,00	409,00 / -	17178	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 6,97	
6	ПРТОКОЛ В3ВА 2-89 ОТ 21,02,89	-РАЗЬЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000 УХЛ1 0,146 Т ПОЛЮС	75,00	346,00 / -	25950	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 10,95	
7	1503-03272	-ПРИВОД РУ4НОЙ=ПР-ХЛ1 ТУ16-520,125-73,ИЗВЕЩЕНИЕ АА2208,80 ШТ	39,00	75,00 / -	2925	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц8-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/,КВ;110	3,67	-	-	151	50	81	21,00	77	-
		КОМПЛ		41,19				25	8,62	32	-
9	1503ДОП57-06072	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83 У1	11,00	850,00	9350	-	-	-	-	-	-
		0,520 Т ШТ		-				-	-	-	5,72
10	Ц8-6-2	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ;110	26,00	-	-	773	375	302	22,00	572	-
		КОМПЛ		29,72				104	5,17	134	-
11	Ц8-6-49	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ;220	8,00	-	-	403	173	194	33,00	264	-
		КОМПЛ		50,34				66	10,63	85	-
12	1503ДОП,91-05368	-ТРАНСФОРМАТОР ТФЗМ-110Б-15У1	6,00	930,00	5580	-	-	-	-	-	-
		0,460 Т ШТ		-				-	-	-	2,76
13	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ	72,00	130,00	9360	-	-	-	-	-	-
		ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2		-				-	-	-	7,42
		ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80									
		0,103 Т ШТ									
14	1503-05213	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ	24,00	165,00	3960	-	-	-	-	-	-
		ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2		-				-	-	-	3,43
		ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80									
		0,143 Т ШТ									
15	Ц8-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	60,00	-	-	216	71	68	2,00	120	-
		ШТ		3,60				25	0,54	32	-
16	1510-04064	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600 УХЛ1	60,00	40,00	2400	-	-	-	-	-	-
		71,000 КГ ШТ		-				-	-	-	4,26
17	Ц8-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	4,00	-	-	383	171	128	64,00	256	-
		КОМПЛ		95,78				56	18,01	72	-
18	Ц8-19-1	-ПРОГРЕВ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ;110	4,00	-	-	351	97	177	46,00	184	-
		КОМПЛ		87,80				27	8,80	35	-
19	1503-10069	-ВВОД МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ ГМ ЛБ90-110/1000У	12,00	685,00	8220	-	-	-	-	-	-
		0,375 Т ШТ		-				-	-	-	4,50
20	1509 ТАБЛ,1003	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС 300/39	1720,00	-	-	1789	-	-	-	-	-
		М		1,04				-	-	-	-
21	1509 ТАБЛ1003	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС 185/24	1010,00	-	-	657	-	-	-	-	-
		М		0,65				-	-	-	-
22	Ц8-23-1	-СПУСК,ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫКА/3 ФАЗЫ/,СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА ММ2,ДО;300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	110,00	-	-	1397	428	960	6,00	660	-
				12,70				320	3,75	412	-
		ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Ц8-21-6	-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	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	42,00	1,90	80	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
27	290319-304 30	-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	36,00	1,50	54	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
30	290319-300 54	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-8 ШТ	4,00	1,70	7	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
31	290319-305 43	-ЗАЖИМ АШН-20-1 ШТ	12,00	8,75	105	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
32	02104,1Р8Т АБЛ15	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8Х120 ШТ	0,06	-	-	68	-	-	-	-	-
				1132,08				-	-	-	-
33	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	-	-	211	-	-	-	-	-
				2,20				-	-	-	-
34	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,01	-	-	4	-	-	61,00	1	-
				377,00				-	1,82	-	-
35	Ц85-22172 СКЦ9-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-54У3 ШТ	1,00	-	-	24	11	1	16,00	16	-
				24,20				-	0,57	1	-
36	СКЦ9 ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-54У3 83,000 КГ ШТ	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,08
37	Ц8-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	8,00	-	-	62	19	1	4,00	32	-
				7,77				-	0,04	-	-
38	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	8,00	-	-	436	-	-	-	-	-
				54,45				-	-	-	-
39	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС-Д НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ	18,00	40,03	721	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ		-				-	-	-	0,72
		40,000 КГ ШТ									
40	Ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ	87,00	-	-	320	171	146	3,00	261	-
		ОДИНОЧНАЯ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110 ШТ		3,68				68	1,01	88	-
41	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ЗПС70-Д ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ДЛЯ ДВУХ	87,00	29,43	2560	-	-	-	-	-	-
		ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2		-				-	-	-	3,04
		35,000 КГ ШТ									
42	Ц8-166-4	-МУФТА ДЛЯ МАСЛОНАПОЛНЕННОГО КАБЕЛЯ 110КВ НИЗКОГО	12,00	-	-	4032	1272	1356	173,00	2076	-
		ДАВЛЕНИЯ КОНЦЕВАЯ ШТ		336,00				241	25,93	311	-
43	2405-4002 ДОП26	-МУФТА КОНЦЕВАЯ МКМН-110 ШТ	12,00	-	-	8118	-	-	-	-	-
				676,49				-	-	-	-
44	Ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	2,00	-	-	93	30	48	23,00	46	-
		КОМПЛ		48,74				18	11,86	24	-
45	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М	6,00	185,00	1110	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-521,264-79		-				-	-	-	1,05
		0,175 Т ШТ									
46	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАБАТЫВАНИЯ РР-У1	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-	-
		ТУ16-534,013-74=		-				-	-	-	0,01
		1,700 КГ ШТ									
47	1510П1-150 01	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-105-015	16,20	-	-	87	-	-	-	-	-
				5,36				-	-	-	-
		М2									
48	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000	0,34	-	-	257	-	-	-	-	-
		Т		755,76				-	-	-	-
49	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050	0,17	-	-	110	-	-	-	-	-
		Т		648,56				-	-	-	-
50	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОДНАЯ АП-30Х8У2 ШТ	30,00	-	-	19	-	-	-	-	-
				0,64				-	-	-	-
51	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ Т	0,29	-	-	109	10	1	61,00	18	-
				377,00				-	1,82	1	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		180820	12964	5212	4676		8105	70,41
			РУБ.					1391		1796	
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				9888				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		5446	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		186266	-	-	-		-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ,			11745					
		ИТОГО:	РУБ,			24709	5212	4676		9901	70,41
			РУБ,					1391			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			4496	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	РУБ,			-	-	-		416	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	810	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		186266	29205	6022	4676		10317	70,41
			РУБ,					1391			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2337	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		186266	31542	6022	4676		10317	70,41
			РУБ,					1391			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		217808	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10317	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	7413	-		-	-

СОСТАВИЛ Фуц - РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ Уц - ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЗРУ 110-13-18Х78 ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159-ЭЛП1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4,558 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1587 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,016 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	4558,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИИ,МАССА 1М,ДО:1КГ	10,20	11,40	0,27	116	56	3	10,00	102
		100М		5,53	0,10			1	0,13	1
2	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	20,96	48,00	12,70	1006	381	266	31,00	649
		100М		18,20	4,04			85	5,21	109
3	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	18,96	12,90	0,43	244	139	8	13,00	246
		100М		7,33	0,17			3	0,22	4
4	Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	174,00	3,56	-	618	188	-	2,00	348
		ШТ		1,08	-			-	-	-
5	С151-1255	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х10	0,06	504,00	-	30	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
6	С151-1254	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С	0,41	378,00	-	155	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х6 1000М								
7	С151-1253	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х4 1000М	0,26	320,40 -	- -	82	-	- -	- -	- -
8	С151-1197	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х4 1000М	4,10	201,00 -	- -	825	-	- -	- -	- -
9	Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ 100ШТ	1,60	32,50 15,60	2,20 0,31	52	25	3 -	25,00 0,40	40 1
10	2405ДОП1-1 1037	-СТОЙКА С-800 ШТ	160,00	0,48 -	- -	77	-	- -	- -	- -
11	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ 100М	8,00	1,34 1,12	0,13 0,05	11	9	1 -	2,00 0,06	16 -
12	2405ДОП1-1 1976	-КОНСОЛЬ К-250 ШТ	800,00	0,14 -	- -	112	-	- -	- -	- -
13	С151-1258	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х35 1000М	0,11	1191,60 -	- -	131	-	- -	- -	- -
14	С151-1253	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х4 1000М	0,07	267,00 -	- -	19	-	- -	- -	- -
15	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т	0,08	108,00 34,30	36,00 9,84	9	3	3 1	61,00 12,69	5 1
16	2405/1-199 4	-ЛОТОК Л-200-2 ШТ	15,00	1,93 -	- -	29	-	- -	- -	- -
17	290319-423 7	-СКОБА СО20/30 1000ШТ	0,53	16,40 -	- -	9	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			3525	801	284		1406
			РУБ,					90		116
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3525	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			970	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	194		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	90		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	801	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	891	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1469	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			698	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	125	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			335	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4558	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1587
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1016	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			4558	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1587
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1016	-		-

СОСТАВИЛ РУСС РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-5

НА МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159 ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	10,00	64,20	1,80	642	134	18	24,00	240
				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			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	21	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			61	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			820	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		254
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	157	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			820	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		254
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	157	-		-

СОСТАВИЛ Руе РУССКИХ

Проверил ИГ Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-6

НА МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159 ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,274 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	139 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,092 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1274,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ 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 100ШТ	0,01	430,00 / 189,00	9,00 / 3,19	4	2	- / -	315,00 / 4,12	3 / -
2	1517ДОП16-02492	-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 100ШТ	0,03	386,00 / 148,00	8,00 / 2,82	12	4	- / -	248,00 / 3,64	7 / -
4	1517ДОП16-02493	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8504У3 ШТ	3,00	66,71	-	200	-	-	-	-
5	Ц8-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А ШТ	2,00	4,18 / 1,55	0,10 / 0,02	8	3	- / -	2,00 / 0,03	4 / -
6	290319-6242	-ЩИТОК СВАРКИ ЯЗ-8101 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 100ШТ		94,30	1,16			-	1,50	-
8	1517-2346	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯПТ-0,25-21У ШТ	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 100ШТ	0,82	116,00	58,00	95	40	48	81,00	66
				48,80	18,20			15	23,48	19
10	1507-4003	-СВЕТИЛЬНИК НСУ-01-300 ШТ	36,00	8,87	-	319	-	-	-	-
11	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60М ШТ	46,00	1,35	-	62	-	-	-	-
12	С153-328	-ЛАМПЫ ЗК220-300 10ШТ	3,90	11,00	-	43	-	-	-	-
13	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60 10ШТ	4,60	0,99	-	5	-	-	-	-
14	Ц8-591-4	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,18	24,80	0,04	4	3	-	30,00	5
				16,60	0,02			-	0,03	-
15	С154-40	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ,ТИПА ПП1-25/Н2М3Б ШТ	18,00	1,48	-	27	-	-	-	-
16	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,04	49,80	1,10	2	2	-	68,00	3
				38,40	0,06			-	0,08	-
17	1504-06163	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ШТ	4,00	1,30	-	5	-	-	-	-
18	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,54	25,10	0,04	14	9	-	31,00	17
				17,10	0,02			-	0,03	-
19	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3 ШТ	54,00	0,38	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	290319-413 5	-КОРОБКА КОМ1-3 ШТ	50,00	1,02	-	51	-	-	-	-
21	290319-423 7	-СКОБА СО20/30 1000ШТ	0,30	16,40	-	5	-	-	-	-
22	Ц8-572-4	-ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ ШТ	2,00	4,72	0,79	9	3	2	3,00	6
				1,58	0,28			1	0,36	1
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		0,56	-			-	-	-
		ШТ								
24	1517,1504	-ЯЩИК Я31401-3274Б	2,00	42,00	-	84	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			1127	68	50		115
			РУБ,					16		20
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			84	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			84	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1043	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			34	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	34		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	16		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	68	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	84	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			891	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			86	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1190	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		139
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	92	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			1274	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		139
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	92	-		-

СОСТАВИЛ РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ ИГНАТЬЕВА

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13159ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-7

НА ЗРУ 110(13159,13211)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-13-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13159

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,252 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 37 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,025 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 12252,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц3-1-1	-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
		ШТ								
2	1906-16010	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ Г/П 1Т ВЫСОТА ПОДЪЕМА 6М	1,00	48,25	-	48	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
3	Е9-46 ЗСН 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
		Т								
4	С241829/11-091051	--ЛЕСТНИЦЫ С ПЛОЩАДКОЙ Л312А	1,00	79,79	-	80	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	1906-14016	-ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПТ-8,4 НА ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКЕ ЭП-201-2,8	1,00	7540,00	-	7540	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
6	1906ДОП78-21065	-ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК ЭП-103КИ 4,5ГУ1	1,00	4130,00	-	4130	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			11823	20	3		33
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			11718	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			59	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			113	-	-		-
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			143	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,			82	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			12115	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			23	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	19	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	20	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	23	-		-
		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,			12252	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	25	-		-

СОСТАВИЛ Русс РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ Ив ИГНАТЬЕВА

407-3-0542.90 альбом 7

РАСЧЕТ № I

стоимости гирлянды изоляторов 9ХПС70-Д натяжной 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			обслуживающих машин		
					всего	эксплуатация машин		всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	на единицу	всего	
					основной заработной платы	в т.ч. заработной платы				в т.ч. заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I0 0I-00I	Изолятор ПС70-Д шт	9	I,9	-	-	I7,I						
2	29-03--I9 3-0840	Серьга СР-7-I6 шт	I	0,3I	-	-	0,3I						
3	-"- 3-09I3	Узел крепления гирлянды КГП 7-I шт	I	0,95	-	-	0,95						
4	29-03--I9 3-0954	Ушко двухлапчатое У2К-7-I6 шт	I	I,37	-	-	I,37						
5	-"- 3-0675	Коромысло К2-6-IС шт	I	0,9	-	-	0,9						
6	-"- 3-0848	Скоба СК-7-IА шт	4	0,5	-	-	2,0						
7	-"- 3-0648	Звено промежуточное трехлапчатое ПРП-7-2 шт	2	0,7	-	-	I,4						

24437-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	-"- 3-026I	Зажим петлевой НАС-240-I шт	2	8,0	-	-	I6,0						
		Итого:					40,03						

Составила Русских

Проверила Игнатьева

407-3-0542.90 альбом 7

РАСЧЕТ № 2

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

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика 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			обслуживающих машин		
					всего / основной заработной платы	эксплуатация машин / в т.ч. заработной платы		всего	основной заработной платы	эксплуатация машин / в т.ч. заработной платы	на единицу	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I0 0I-00I	Изолятор ПС70-Д шт	9	I,9	-	-	I7,I						
2	29-03-I9 3-0840	Серьга СР-7-I6 шт	I	0,3I	-	-	0,3I						
3	-"-	Узел крепления гирлянды КГП-7-I шт	I	0,95	-	-	0,95						
4	29-03--I9 3-0960	Ушко специальное УС-7-I6 шт	I	I,75	-	-	I,75						
5	-"- 3-0348	Зажим поддерживающий 2ПГН-5-I шт	I	9,32	-	-	9,32						
		Итого:					29,43						

Составила Русских

Проверила Игнатьева

ВЕДОМОСТЬ
потребности в производственных ресурсах
(вариант с воздушными вводами)

Наименование		Количество
Строительные работы		
Затраты труда	ч.час	2I660 / I95I9
Основная заработная плата	руб.	9I33
Строительные машины	руб.	6576
Сантехнические работы		
Затраты труда	ч.час	I37 / I22
Основная заработная плата	руб.	69
Строительные машины	руб.	I3
Монтажные работы		
Затраты труда	ч.час	I0570 / I0I68
Основная заработная плата	руб.	5II2
Строительные машины	руб.	4050
Всего:		
Затраты труда	ч.час	32367 / 29809
Основная заработная плата	руб.	I43I4
Строительные машины	руб.	I0639

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

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составитель инженер Р.Г.Сафронова

Проверил гл.специалист М.А.Игнатьева

24437-06

407-3-0542.90 альбом 7

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
(вариант с воздушно-кабельными вводами)

Наименование		Количество
Строительные работы		
Затраты труда	ч.час	2I658 / I92I5
Основная заработная плата	руб.	9I33
Строительные машины	руб.	6576
Сантехнические работы		
Затраты труда	ч.час	I37 / I22
Основная заработная плата	руб.	69
Строительные машины	руб.	I3
Монтажные работы		
Затраты труда	ч.час	I242I / II9I6
Основная заработная плата	руб.	643I
Строительные машины	руб.	503I
Всего:		
Затраты труда	ч.час	342I6 / 3I253
Основная заработная плата	руб.	I5633
Строительные машины	руб.	II620

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

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составил инженер Р.Г.Сафронова

Проверил главный специалист М.А.Игнатьева