

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-644.94

ЗРУ 10(6) кВ ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ С ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ
СЕКЦИЯМИ, СОВМЕЩЕННЫЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ.

А Л Ь Б О М ?

С 1 С М Е Т Ы (ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК)

Ц 00259-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-644.94

ЗРУ 10(6) кВ ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ С ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ
СЕКЦИЯМИ, СОВМЕЩЕННЫЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ.

А Л Ь Б О М 7

С 1 С М Е Т Ы (ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК)

Сметная стоимость:	В ценах 1984 г.	В ценах 1991 г.
Общая	97,35 тыс.руб.	157,95 тыс.руб.
Строительно-монтажные работы	30,38 тыс.руб.	57,49 тыс.руб.
I куб.м здания	126,74 руб.	239,84 руб.
I кв.м площади	24,96 руб.	47,24 руб.

Разработан

АО "Институт Севзапэнергопроект"

Утвержден и введен в действие
Департаментом электроэнергетики
Минтопэнерго России протоколом
от 22.08.94 N 5

Главный инженер



Е.И. Баранов

Главный инженер проекта



А.В. Лурье

СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ смет	Наименование смет	Лист
1		Пояснительная записка	3
2	1	Объектная смета на строительство ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ из элементов БМЗ ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	4
3	1-1	Локальная смета на общестроительные работы ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	6
4	2-1	Локальная смета на хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	18
5	2-2	Локальная смета на хозяйственно-бытовую канализацию ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	20
6	2-3	Локальная смета на вентиляцию ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	22
7	2-4	Локальная смета на отопление ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	24
8	3-1	Локальная смета на приобретение и монтаж силового оборудования, освещения, заземления ЗРУ 10 кВ ЗРУ 10-6х21-БМЗ-32-1-КК	25
9	3-2	Локальная смета на приобретение и монтаж силового оборудования, освещения, заземления ОПУ ОПУ 6х21-БМЗ-21	32
10		Ведомость потребности в производственных ресурсах	38

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренными 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 IV-4-82) части I, 2, 3 и 5;
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам;
- прескурант 06-08;
- сборник расценок на монтаж оборудования;
- прескуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.82.

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

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

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

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

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

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

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

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

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

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

Согласно протоколу Минэнерго СССР от 25.01.91 г. N 21-9/2 Сметная документация выполнена только на основной вариант - минус 30°С.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А N 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЗРУ 10(6) кВ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ
ЗРУ10+ОПУ-6Х42-6М3-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	91.35 ТИС.РУБ.
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..В ЦЕНАХ 1991г....	157.95 ТИС.РУБ.
ПОСТРОЕЧНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	5.18 ТИС.ЧЕЛ.-Ч.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	5.57 ТИС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	3.96 ТИС.РУБ.
РАСЧЕТНИИ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ:	
ОБЪЕМ ЗДАНИЯ.....	1217.00 КУБ.М
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ.....	239.70 КВ.М

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

НОМЕР: ПО- ПО- РЯДКУ:	НОМЕР СМЕТ РАСЧЕ- ТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тмс. руб.					ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДОЕМ- НОСТЬ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ПОКАЗАТЕ- ЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТОИ- МОСТИ
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	МЕБЕЛИ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-1	Общестроительные работы	23.35	-	-	-	23.35	-	2.95	2.1	<u>19.19</u>
											97.41
2	2-1	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	0.62	-	-	-	0.62	-	0.07	0.05	<u>0.51</u>
											2.59
3	2-2	Хозяйственно-бытовая канализация	0.16	-	-	-	0.16	-	0.03	0.02	<u>0.13</u>
											0.67
4	2-3	Вентиляция	0.23	-	-	-	0.23	-	0.03	0.02	<u>0.19</u>
											0.96
5	2-4	Отопление	-	0.87	-	-	0.87	-	0.22	0.23	<u>0.71</u>
											3.63
6	3-1	Приобретение и монтаж силового оборудования, освещения, заземления ЗРУ	-	3.55	66.93	-	70.48	-	1.78	1.22	<u>2.92</u>
											14.81

400259-07 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-2	Приобретение и монтаж силового	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	оборудования, освещения, заземле-	-	1.6	0.04	-	1.64	-	0.49	0.32	1.31
:	:	ния ЗРУ	:	:	:	:	:	:	:	:	6.68
ИТОГО			:	24.36	6.02	66.97	-	97.35	-	5.57	3.96
			:	:	:	:	:	:	:	:	24.96
			:	:	:	:	:	:	:	:	126.74
ИТОГО В ЦЕНАХ 1991г			:	47.5	9.99	100.46	-	157.95	:	:	:

ГЛАВНИИ ИНЖЕНЕР..... *Баранов* Е.И. БАРАНОВ
 ГЛАВНИИ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Дурье* Д.В. ДУРЬЕ
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Роменский* Р.С. РОМЕНСКИЙ
 СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР..... *Русских* Т.В. РУССКИХ
 ПРОВЕРИЛ НАЧ.ГРУППЫ..... *Величко* О.Г. ВЕЛИЧКО

ЭРУ 10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭРУ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ
ЭРУ10+ОПУ-6x42-БМЗ-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АС

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 23.35 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 2950. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 2.10 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО-РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
				ВСЕГО	ФКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1-1610 ЭСН 1-29-4	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ ТОЛШ.15СМ 1000МЗ	0.045	21.00	21.00	1.		1.		
					6.53			0.	9.40	0.
2	1-1617 ЭСН 1-29-11	ДОБАВЛЯЕТСЯ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ 1000МЗ	0.045	18.60	18.60	1.		1.		
					5.77			0.	8.31	0.
3	1-1591 ЭСН 1-22-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0.045	144.00	137.39	6.	0.	6.	13.00	1.
					6.41			3.	80.78	4.
4	3 СТР.28 ЭСН 1-25-1	ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА В ОТВАЛ НА РАССТОЯНИЕ 1КМ ОБ'ЕМ: 45*1,2 Т:	54.000	0.29		16.				
5	1-1603 ЭСН 1-25-1	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО- ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.045	11.50	10.06	1.	0.	0.	2.63	0.
					1.30			0.	4.49	0.
6	1-440 ЭСН 1-50-3	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.400ММ 100МТ	0.280	149.00	136.70	42.	3.	38.	28.00	8.
					12.30			9.	48.82	14.
7	КЕД.РАСЦ.Д-1 ЭСН 1-11-13	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.800ММ БУРОВОЙ МАШИНОЙ НА ГЛУБИНУ ДО 3М В ГРУНТЕ 1 ГРУППЫ МТ	4.000	2.29	2.05	9.	1.	8.	0.44	2.
					0.24			2.	0.66	3.
8	1-1549 ЭСН 1-11-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГИССЕНИ- ЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,5МЗ В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.207	106.00	101.19	22.	1.	21.	9.75	2.
					4.81			9.	59.90	12.
9	1-959 ЭСН 1-80-1(Т.Ч. П.3.67) (П=1,2)	ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ ВРУЧНУЮ В ГРУНТЕ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.060	74.76		4.	4.		157.20	9.
					74.76					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА ЕД.: (62,3)*1,2								
10	1-959 ЭСН 1-80-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.470	62.30		29.	29.		131.00	62.
11	1-1637 ЭСН 1-31-4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /130 А.С./ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	0.136	15.10	15.10	2.		2.		
12	1-1184 ЭСН 1-118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ	1.360	9.69	3.49	13.	8.	5.	11.20	15.
13	1-967 ЭСН 1-81-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.580	41.50		24.	24.		89.60	52.
14	1-1591 ЭСН 1-22-13	ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ 1000МЗ	0.111	144.00	137.39	16.	1.	15.	13.00	1.
15	3 СТР-28	ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ Т. ОБЪЕМ: 111*1,6	177.600	0.29		52.				
16	1-1603 ЭСН 1-25-1	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.111	11.50	10.06	1.	0.	1.	2.63	0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			239.	71.	98.	-	199.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		39.	-	33.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	4.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	7.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			278.	78.	98.	-	203.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				-	33.		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			300.	78.	98.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	33.		203.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	111.	-	-	-
2 ФУНДАМЕНТЫ И КАНАЛЫ										
17	8-10 ЭСН 8-3-1	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ МЗ	8.000	9.32	0.32	75.	3.	3.	0.80	6.
18	33-229 ЭСН 33-24-15	УСТАНОВКА В СТАКАНЫ ПОДНОЖНИКОВ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ПОД ОБОРУДОВАНИЕ В ПРОБУРЕННЫЕ КОТЛОВАНЫ МАССОЙ ДО 0,4Т МЗ	5.040	31.50	23.58	159.	40.	119.	13.90	70.
19	ССЦ П-9-1	СТОИМОСТЬ СТОЕК УСО-5А МЗ	5.040	82.66		417.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	:Т.Ч.ТБЗ.3	: ЦЕНА ЕД.: В4,3-0,В2*2									
20	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	КГ:	633.600:	0.25:		158.:				
21	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	57.600:	0.32:		18.:				
22	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	284.400:	0.41:		117.:				
23	: 7-400	:УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 0,5Т:		10.000:	1.27:	0.79:	13.:	2.:	8.:	0.39:	4.
	:ЭСН	: ШТ:									
	:7-36-1				0.22:	0.29:			3.:	0.37:	4.
24	: 7-401	:УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 1Т		19.000:	1.65:	1.09:	31.:	6.:	21.:	0.53:	10.
	:ЭСН	: ШТ:									
	:7-36-2				0.30:	0.40:			8.:	0.52:	10.
25	: 7-403	:УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ БОЛЕЕ		4.000:	2.90:	2.03:	12.:	2.:	8.:	1.04:	4.
	:ЭСН	: 1,5Т									
	:7-36-4				0.61:	0.74:			3.:	0.95:	4.
26	:ССЦ П.3-19	:СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС9.3.6-Т		1.460:	44.20:		65.:				
		: МЗ:									
27	:ССЦ П.3-11	:СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС24.3.6-Т		6.700:	42.50:		285.:				
		: МЗ:									
28	:ССЦ П.3-19	:СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС9.5.6-Т		0.480:	44.20:		21.:				
		: МЗ:									
29	:ССЦ П.3-3	:СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС24.5.6-Т		2.700:	40.90:		110.:				
		: МЗ:									
30	: 6-90	:МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ БЕТОНОМ		4.100:	33.02:	0.33:	135.:	6.:	1.:	2.81:	12.
	:ЭСН	: В-10									
	:6-11-1(К=+				1.55:	0.10:			0.:	0.13:	1.
	:26,6*1,02-										
	:25,8*1,02)										
		: ЦЕНА ЕД.: 32,2+26,6*1,02-25,8*1,02									
31	: 6-15	:МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ДНИЩА КАНАЛОВ ИЗ БЕТО-		10.800:	28.41:	0.34:	307.:	6.:	4.:	0.99:	11.
	:ЭСН	: НА В-10									
	:6-1-15(К=+				0.52:	0.10:			1.:	0.13:	1.
	:25,8*1,02-										
	:25,2*1,02)										
		: ЦЕНА ЕД.: 27,8+25,8*1,02-25,2*1,02									
32	: 6-127	:МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ		21.500:	48.18:	0.76:	1036.:	107.:	16.:	9.09:	195.
	:ЭСН	: ТОЛЩ.200ММ ИЗ БЕТОНА В-10									
	:6-13-3(К=+				4.98:	0.23:			5.:	0.30:	6.
	:27,2*1,02-										
	:28,2*1,02)										
		: ЦЕНА ЕД.: 49,2+27,2*1,02-28,2*1,02									
33	: 6-128	:МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ		7.500:	41.12:	0.69:	308.:	26.:	5.:	6.46:	48.
	:ЭСН	: ТОЛЩ.250ММ ИЗ БЕТОНА В-10									
	:6-13-4(К=+				3.53:	0.21:			2.:	0.27:	2.
	:26,6*1,02-										
	:25,8*1,02)										
		: ЦЕНА ЕД.: 40,3+26,6*1,02-25,8*1,02									
34	:ЕТ7-760	:УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ КАНАЛОВ ПЛОЩ.ДО		18.000:	0.60:	0.03:	11.:	9.:	1.:	0.84:	15.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	:ЭСН :7-65-1(К=+ :21,9*0, :0014)	:0,5М2 : : : ЦЕНА ЕД.: 0,57*21,9*0,0014	МТ:		0-51	0-01		0.	0-01	0.	
35	:ССЦ П-8-503 :Т.Ч. ТБЗ-3	:СТОИМОСТЬ ПАНТ П10-5 : : : ЦЕНА ЕД.: 60,8-0,82*2	МЗ:	0-540	59-16		32.				
36	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	КГ:	21-600	0-23		5.				
37	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	КГ:	36-000	0-25		9.				
38	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	7-200	0-32		2.				
39	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	7-200	0-41		3.				
40	:14-12 :ЭСЦ :14-6	:ПОКРЫТИЕ КАНАЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ДОСКАМИ : : : 100М2 : : : ОБ'ЕМ: 0,96*99		0-950	210-00	22-70	200.	15.	22.	28-00	27.
41	:ИР-Т06-04 :Ц1Ч1П-32	:СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ДОСОК : : : ЦЕНА ЕД.: 116*1,02+(106-90,4):1,5	Т:	3-560	128-72		458.				
42	:22-1 :ЭСН :22-1-1	:УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ : : : ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТ- : : : НЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М:	52-800	1-67	0-01	88.	10.	1.	0-32	17.
43	:7-291 :ЭСН :7-17-7	:УСТАНОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В КАНАЛАХ И : : : ФУНДАМЕНТАХ	Т:	1-750	342-00		599.	37.		34-00	60.
44	:15-614 :15-164-В	:ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯННОЙ КРАС- : : : КОЙ ЗАПРАВА : : : 100М2		0-525	60-50	0-03	32.	20.	0.	68-00	36.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				4706.	289.	209.	-	601.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16-50%			776.	-	67.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0-092			-	-	-	-	71.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0-18			-	140.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				5482.	429.	209.	-	672.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				439.	-	67.	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				5921.	429.	209.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	67.	-	672.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	496.	-	-	-
		3 КАРКАС ЗДАНИЯ									
45	:Е42-2	:МОНТАЖ СЕКЦИИ БМЗ СЕРИЯ7150 100МЗ ЗДАНИЯ		12-170	25-70	18-00	313.	81.	219.	10-90	133.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				6.67	6.40			78.	8.26	100.
46	ЦЕНА ЗАВОДА: ИЗГОТОВИТЕ: ЛЯ г.ТОЛЬЯ: ТТИ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ ГЛУХИХ СЕКЦИИ ПС30.39-П75-Г МТ: ЦЕНА ЕД.: 124,09*1,02	20.000	126.57		2531.				
47	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С ОКНОМ ПС30.39-П75-0 МТ: ЦЕНА ЕД.: 110,16*1,02	4.000	112.36		449.				
48	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С ДВЕРЬ- ММПС30.39-П75-Д МТ: ЦЕНА ЕД.: 93,93*1,02	2.000	95.81		192.				
49	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С КАБЕ- ЛЬНЫМ ВВОДОМ ПС30.39-П75-К МТ: ЦЕНА ЕД.: 110,79*1,02	2.000	113.01		226.				
50	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВЫХ ГЛУХИХ СЕКЦИИ ПС32.45- П75 МТ: ЦЕНА ЕД.: 152,03*1,02	3.000	155.07		465.				
51	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВОЙ СЕКЦИИ С ДВЕРЬЮ ПС32.45-П75-Д МТ: ЦЕНА ЕД.: 111,76*1,02	1.000	114.00		114.				
52	7-291 ЭСЦ 7-17-7	УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА В СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ Т:	0.248	342.00		85.	5.		34.00	8.
				21.30						
53	15-614 ЭСН 15-164-В	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАС- КОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0.074	60.50	0.03	4.	3.	0.	68.00	5.
				38.40						
54	ЦЕНА ЗАВОДА: ИЗГОТОВИТЕ: ЛЯ г.ТОЛЬЯ: ТТИ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30.64-3- АУТ П75 МТ: ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	10.000	195.88		1959.				
55	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30.64- 3-АУТ-75-1 МТ: ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	2.000	195.88		392.				
56	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30.64- ЗАП-75-7 МТ: ЦЕНА ЕД.: 219,64*1,02	2.000	224.03		448.				
57	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПС30.4-П75 МТ: ЦЕНА ЕД.: 13,47*1,02	28.000	13.74		385.				
58	7-209 ЭСН 7-12-7	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИО- ННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУ- ЖЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М МТ:	2.000	2.43	1.03	5.	2.	2.	1.64	3.
				1.01	0.38			1.	0.49	1.
59	ССЦ П.8-237	СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СТАКАНОВ СБ-7А МЗ	0.240	75.90		18.				
60	ССЦ ТВЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 КГ:	8.600	0.23		2.				

400259-07

11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
61	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	5.400	0.32		2				
62	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	12.000	0.41		5				
63	7-291 ЭСН 7-17-7	УСТАНОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В ПОКРЫТИИ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ	Т:	0.450	342.00		154	10		34.00	15
64	15-614 ЭСН 15-164-В	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАС- КОЙЗА 2 РАЗА	100М2:	0.135	60.50	0.03	8	5	0	68.00	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				7757	106	221	-	274
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			1280	-	79	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	118
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	230	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				9037	336	221	-	392
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				723	-	79	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				9760	336	221	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	79	-	392
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	415	-	-	-
4 КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ											
65	В-30 ЭСН В-5-1	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	МЗ:	17.900	34.20	0.81	612	40	14	4.05	72
66	В-43 ЭСН В-5-В	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	100М2:	0.660	496.00	7.70	327	49	5	137.00	90
67	7-127 ЭСН 7-9-1.В	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИВОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	МТ:	15.000	1.50	1.04	23	7	16	0.81	12
68	ССЦ П-9-92	СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 1ПБ16-1(9МТ), 1ПБ13-1 (4МТ), 2ПБ19-3(2МТ)	МЗ:	1.026	64.40		66				
69	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	10.800	0.32		3				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				1031	96	35	-	189
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			170	-	12	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	31	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				1201	127	35	-	205
			РУБ.					-	12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		96.	-	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			1297.	127.	35.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	12.	-	205.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	139.	-	-	-	
5 ПРОЕМЫ											
70	9-118 ЭСН 9-17-1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	Т	0.643	40.30	0.20	26.	23.	0.	63.40	41.
									0.	0.06	0.
71	1-2-1-51	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	Т	0.643	510.00		328.				
72	10-106 ЭСН 10-20-2	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	3.600	1.19	0.29	4.	2.	1.	0.83	3.
					0.51	0.09			0.	0.12	0.
73	10-105 ЭСН 10-20-1	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	13.500	1.45	0.35	20.	7.	5.	0.91	12.
					0.55	0.11			1.	0.14	2.
74	СЦМ 2-2- 223	СТОИМОСТЬ ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ24-15	М2	3.600	13.80		50.				
75	СЦМ 2-2- 219	СТОИМОСТЬ ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-10	М2	10.500	13.50		142.				
76	СЦМ 2-2- 217	СТОИМОСТЬ ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-7	М2	3.000	15.00		45.				
77	СЦМ 1-1- 449	СТОИМОСТЬ СКОВЯНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	КОМПЛ	1.000	3.23		3.				
78	СЦМ 1-1- 448	СТОИМОСТЬ СКОВЯНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	КОМПЛ	7.000	2.97		21.				
79	15-614	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0.300	60.50	0.03	18.	12.	0.	68.00	20.
					38.40						
80	15-707 ЭСН 15-201-2	ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	100М2	0.086	242.00	1.50	21.	2.	0.	46.90	4.
					25.20	0.45			0.	0.58	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			678.	46.	6.	-	82.	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1.			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			324.	23.	6.	-	41.	
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.			354.	23.	0.	-	41.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%		53.	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8.60%		30.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	8.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	15.	-	-	
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				761.	61.	6.	-	90.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			61.	-	1.	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				822.	61.	6.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	1.	-	90.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	62.	-	-	-
6 ПОЛЫ											
81	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	1.820	43.30	0.99	79.	6.	2.	7.19	13.
	ЭСН										
	11-1-2				3.57	0.30			1.	0.39	1.
82	11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	21.190	29.30		621.	34.		2.90	61.
	ЭСН										
	11-1-11				1.62						
83	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0.817	70.00	0.95	57.	8.	1.	18.80	15.
	ЭСН										
	11-8-1				9.88	0.28			0.	0.36	0.
84	11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0.817	13.60	0.23	11.	0.	0.	0.34	0.
	ЭСН	(НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ПО РАСЦЕНКЕ									
	11-8-2	55)			0.16	0.07			0.	0.09	0.
85	11-210	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ	100М2	0.817	564.00	0.75	461.	36.	1.	75.50	62.
	ЭСН	ЛИНОЛЕУМА РЕЗИНОВОГО НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИ-									
	11-28-1	РУЩЕЙ ПОДОСНОВЕ, МАРКИ А			43.60	0.22			0.	0.28	0.
86	11-69	ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТЛЩ. 30ММ ИЗ РАСТВОРА М-300	100М2	0.927	96.36	1.02	89.	14.	1.	28.50	26.
	ЭСН										
	11-11-3(K=+				15.50	0.31			0.	0.40	0.
	33,4*2,2-										
	28,1*2,2)										
		ЦЕНА ЕД.: 84,7+33,4*2,2-28,1*2,2									
87	11-70	ДОБАВЛЯЕТСЯ 10ММ НА ТОЛЩИНУ СЛОЯ	100М2	0.927	35.41	0.46	33.	1.	0.	1.82	2.
	ЭСН										
	11-11-4(K=+				0.94	0.14			0.	0.18	0.
	33,4*0,51-										
	28,1*0,51)										
	(M=2)										
		ЦЕНА ЕД.: (15+33,4*0,51-28,1*0,51)*2									
88	11-77	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0.927	9.83	0.08	9.	7.	0.	12.60	12.
	ЭСН										
	11-11-11				7.86	0.02			0.	0.03	0.
89	11-18	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУ-	100М2	0.022	125.00	6.94	3.	1.	0.	46.90	1.
	ЭСН	МИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ									
	11-3-1				33.40	2.08			0.	2.68	0.
90	11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0.022	417.00	4.52	9.	1.	0.	108.00	2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭСН 11-20-3	ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2		61.40	1.36			0.	1.75	0.
91 6-84 ЭСН 6-9-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В ПОЛУ И СТЕНАХ	T	1.156	355.00	1.30	410.	44.	2.	64.00	74.
92 15-614 ЭСН 15-164-8	ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0.347	60.50	0.03	21.	13.	0.	68.00	24.
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				1803.	165.	7.	-	294.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.					-	1.		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	16.50%			297.	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.092			-	-	-	-	27.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	53.	-	-	-
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				2100.	218.	7.	-	321.
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.					-	1.		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			168.	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				2268.	218.	7.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						1.		
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	-	-	-	321.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	219.	-	-	-
7 КРОВЛЯ										
93 12-74 ЭСН 12-1-1-2	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	100М2	3.300	267.00	11.70	881.	154.	39.	80.00	264.
94 12-307 ЭСН 12-13-1 (ДОП.ВЫП.1)	УТЕПЛЕНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ	100М2	0.084	39.50	3.80	3.	1.	0.	25.00	2.
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				884.	155.	39.	-	281.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.					-	12.		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	16.50%			146.	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.092			-	-	-	-	13.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	26.	-	-	-
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				1030.	181.	39.	-	294.
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.					-	12.		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			82.	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				1112.	181.	39.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						12.		
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	-	-	-	294.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	193.	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
95	15-296	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ	3.890	5.35	0.15	21	12	1	6.00	23.
	ЭСН	ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫМ								
	15-59-3	100М2		3.10	0.04			0	0.05	0.
96	15-294	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК	3.100	8.17	0.18	25	16	1	9.70	30.
	ЭСН	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫМ								
	15-59-1	100М2		5.30	0.05			0	0.06	0.
97	15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСО-	4.210	5.84	0.05	25	21	0	9.70	41.
	ЭСН	ТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ								
	15-153-1	100М2		4.90	0.02			0	0.03	0.
98	15-569	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕ-	0.250	90.10	1.26	23	8	0	60.00	15.
	ЭСН	ЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ								
	15-159-9	100М2		33.80	0.38			0	0.49	0.
99	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-	2.750	85.10	6.20	234	102	17	65.00	179.
	ЭСН	ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ								
	15-55-1-11	СТЕН		37.10	3.85			11	4.97	14.
100	15-502	КЛЕБЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ	4.200	12.90	0.07	54	29	0	12.70	53.
	ЭСН	ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ								
	15-152-2	100М2		6.80	0.02			0	0.03	0.
101	15-568	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕ-	3.670	76.70	0.80	281	102	3	49.30	181.
	ЭСН	ЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН								
	15-159-8	100М2		27.80	0.24			1	0.31	1.
102	15-563	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ	0.082	71.20	0.80	6	2	0	49.20	4.
	ЭСН									
	15-159-3			27.80	0.24			0	0.31	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			669.	292.	22.	-	541.
			РУБ.					12.		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%		110.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	10.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	20.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			779.	312.	22.	-	551.
			РУБ.					12.		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		62.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			841.	312.	22.	-	-
			РУБ.					12.		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	551.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	324.	-	-	-
9 РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
КРЫЛЬЦО										
103	11-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	4.500	10.40		47	7		3.00	14.
	ЭСН									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-1-3			1.62						
104	11-6 ЭСН	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЦЕБЕНОЧНЫХ МЗ	4.500	16.00	1.06	72.	8.	5.	3.52	16.
	11-1-6			1.82	0.32			1.	0.41	2.
105	6-15 ЭСН	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ ИЗ БЕТОНА В-10 МЗ	2.700	28.62	0.34	77.	1.	1.	0.99	3.
	6-1-15(К=+ 26,6*1,02- 25,8*1,02)			0.52	0.10			0.	0.13	0.
		ЦЕНА ЕД.: 27,8+26,6*1,02-25,8*1,02								
106	6-84 ЭСН	ОБРАМЛЕНИЕ СТУПЕНЕК МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯМИ Т МЗ	0.070	355.00	1.30	25.	3.	0.	64.00	4.
	6-9-8			38.00	0.39			0.	0.50	0.
107	15-614 ЭСН	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОБРАМЛЕНИЯ МАС- ЛЯННОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0.021	60.50	0.03	1.	1.	0.	68.00	1.
	15-164-8			38.40						
		ОТМОСТКА								
108	11-3 ЭСН	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ МЗ	30.000	10.43		313.	49.		3.00	90.
	11-1-3			1.62						
109	11-6 ЭСН	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЦЕБЕНОЧНЫХ МЗ	10.000	16.00	1.06	160.	18.	11.	3.52	35.
	11-1-6			1.82	0.32			3.	0.41	4.
110	11-67 ЭСН	УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ ВОКРУГ ЗДАНИЯ ТОЛЩ.30ММ ИЗ БЕТОНА В-7,5 100М2	1.000	116.88	1.74	117.	21.	2.	40.20	40.
	11-11-1(К=+ 27,3*3,06- 29,3*3,06)			20.50	0.52			1.	0.67	1.
		ЦЕНА ЕД.: 123+27,3*3,06-29,3*3,06								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			812.	108.	19.	-	210.
			РУБ.				-	5.		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		134.	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	12.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	24.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			946.	132.	19.	-	222.
			РУБ.				-	5.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		76.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			1022.	132.	19.	-	-
			РУБ.				-	5.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	222.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	137.	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			18579.	1328.	656.	-	2671.
			РУБ.				-	222.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.				18225.	1305.	656.	-	2630.
	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	РУБ.				354.	23.	222.	-	41.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			3007.	-	0.	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	РУБ.	8.60%			30.	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	279.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	547.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ										
		РУБ.				21616.	1875.	656.	-	2950.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ										
		РУБ.	8.00%			1729.	-	222.	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:										
		РУБ.				23345.	1875.	656.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	РУБ.				-	-	222.	-	2950.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	-
		РУБ.				-	2097.	-	-	-

СОСТАВИЛ..... *Ратникова* /РАТНИКОВА /ПРОВЕРИЛ..... *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЗРУ10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВБМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-1

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД ЗРУ
СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ
ЗРУ10+ОПУ-6Х42-БМЗ-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.62 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 68 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.05 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО-РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН		ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	К16-289 ЭСН 16-25-1	УСТАНОВКА ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ ДИАМЕТР ВВОДА 65ММ 1 УЗЕЛ	1.000	14.80	0.45	15.25	5.00	0.00	8.77	9.00
				5.21	0.14			0.00	0.18	0.00
2	1-3-0-2334	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВКМС-20	1.000	46.10		46.10				
3	23- 07П.10423	СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ ТИПА 15кч9226р С ЭЛ.ПРИ-ВОДОМ ДИАМ.50 ММ	1.000	158.00		158.00				
4	18-226 ЭСН 18-15-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ КОМПЛ	1.000	3.91	0.01	4.00	0.00	0.00	0.22	0.00
				0.14						
5	16-184 ЭСН 16-16-1	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	2.000	47.70	0.08	95.48	4.00	0.00	3.14	6.00
				1.80	0.02			0.00	0.03	0.00
6	1-3-0-2322 (ДОП.1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ	20.000	1.76		35.20				
7	16-229 ЭСН 16-2-1	ПРОКЛАДКА ЧУГУННЫХ ТРУБ Д=65 ММ	3.000	3.73	0.07	11.52	2.00	0.00	1.14	3.00
				0.64	0.02			0.00	0.03	0.00
8	16-35 ЭСН 16-7-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО-ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	5.000	0.86	0.01	4.13	1.00	0.00	0.35	2.00
				0.21						
9	16-36 ЭСН 16-7-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО-ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	1.000	0.91	0.01	1.02	0.00	0.00	0.35	0.00
				0.21						
10	16-40 ЭСН 16-7-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО-ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	23.000	1.61	0.03	37.23	6.00	1.00	0.43	10.00
				0.27	0.01			0.00	0.01	0.00
11	1-3-0-2250	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ТИПА 30Ч476р	2.000	24.00		48.00				
12	СЦМ 3-91	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛ	2.000	1.20		2.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		: ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2):								
		: ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ:								
13	16-220	: ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	0.320	4.22		1	1		5.16	2
	:ЭСН	:СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО								
	:16-22	:ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М:		3.73						
		УСТРОЙСТВО ВОДОПРОВОДНОГО ВВОДА								
14	1-935	: РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИ-	0.100	68.60		7	7		125.00	13
	:ЭСН	:НОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ,								
	:1-78-1	:ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М		68.60						
		:ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3:								
15	1-1003	: КРЕПЛЕНИЕ СТенок КОТЛОВАНОВ И ТРАНШЕИ	0.200	61.90	5.16	12	3	1	27.20	5
	:ЭСН	:ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М ДОСКАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 3М								
	:1-87-2	:ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ 100М2:		14.80	1.55			0	2.23	0
16	16-2	: ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОР-	5.000	3.29	0.05	16	1	0	0.46	2
	:ЭСН	:НЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТ-								
	:16-1-2	:РОМ, 65 ММ М:		0.27	0.02			0	0.03	0
17	16-21	: УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОР-	0.025	468.00	2.60	12	1	0	46.40	1
	:ЭСН	:НЫХ, ДИАМЕТРОМ 65ММ Т:								
	:16-3-2			26.60	0.78			0	1.01	0
18	1-967	: ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И	0.100	41.50		4	4		89.60	9
	:ЭСН	:ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3:								
	:1-81-1			41.50						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			508.	35.	2.	-	62.
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			23.	14.	1.	-	27.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			РУБ.			485.	21.	1.	-	35.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%		4.	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ.	13.30%		65.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	6.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	12.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			577.	47.	2.	-	68.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		46.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			623.	47.	2.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	68.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	47.	-	-	-

СОСТАВИЛ..... /РАТНИКОВА /

ПРОВЕРИЛ..... /ВЕЛИЧКО /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-2

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ ЗРУ СОВМЕЩЕННОГОС ОПУ
ЗРУ10+ОНУ-6Х42-БНЗ-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.16 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 29. ЧЕЛ. -Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.02 ТЫС. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО РЯДКУ	МИФ И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ. -Ч.			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т. Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	17-16 ЭСН 17-1-4	УНИВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ С СИФОНОМ ВЫПУСКОМ И ТУАЛЕТНЫМ КРАНОМ КОМПЛ.	1.000	15.90	0.06	16.	1.	0.	1.72	2.
				1.06	0.02			0.	0.03	0.
2	17-58 ЭСН 17-4-1	УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ С КОСЫМ ВЫПУСКОМ И НИЗКОРАСПОЛОЖЕННЫМ БАЧКОМ КОМПЛ.	1.000	21.20	0.13	21.	1.	0.	2.44	2.
				1.49	0.04			0.	0.05	0.
3	16-12 16-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 100 ММ М:	10.000	5.11	0.07	51.	6.	1.	1.14	11.
				0.64	0.02			0.	0.03	0.
4	16-23 ЭСН 16-3-2	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ Т:	0.045	457.00	2.60	21.	1.	0.	31.80	1.
				18.10	0.78			0.	1.01	0.
5	СИМ 3-1493	СИФОН-РЕВИЗИЯ ДИАМ. 100ММ МТ:	1.000	1.07		1.				
		УСТРОЙСТВО КАНАЛИЗАЦИОННОГО ВЫПУСКА								
6	1-959 1-80-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1.5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100НЗ:	0.040	62.30		2.	2.		131.00	5.
				62.30						
7	16-4 ЭСН 16-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 100 ММ М:	3.000	4.82	0.06	14.	1.	0.	0.70	2.
				0.38	0.02			0.	0.03	0.
8	1-967 ЭСН 1-81-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100НЗ:	0.040	41.50		2.	2.		89.60	4.
				41.50						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			128.	14.	1.	-	27.
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			4.	4.	0.	-	9.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			РУБ.			124.	10.	1.	-	18.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ. 16.50%			1.	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	13.30%			16.	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	2.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	3.	-	-	-
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				145.	17.	1.	-	29.
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			12.	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ. . . :	РУБ.				157.	17.	1.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	29.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	17.	-	-	-

СОСТАВИЛ *Ратникова* /РАТНИКОВА /ПРОВЕРИЛ *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-3

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ ЭРУ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ
ЭРУ10+ОПУ-6Х42-БМЗ-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....			0-23 ТЫС.РУБ.				
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....			31. ЧЕЛ.-Ч.				
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....			0-02 ТЫС.РУБ.				
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ФКСП. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	20-749 ЭСН 20-23-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО 0,1 ШТ	2.000	7.06	0.97	14.	9.	2.	7.54	15.
				4.39	0.29			1.	0.37	1.
2	1-3-0-2545 (ДОП.ВЫП.2)	СТОИМОСТЬ КРЫШНОГО ВЕНТИЛЯТОРА ТИПА ВКР4.00.45.6.01 ШТ	2.000	68.60		137.				
3	16-36 ЭСН 16-7-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО- ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	10.000	0.91	0.01	9.	2.	0.	0.35	4.
				0.21						
4	СЦМ 3-104	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА(16 КГС/СМ2), ДИАМЕТ- РОМ В ММ: 20 ШТ	2.000	1.69		3.				
5	20-407 ЭСН 20-7-1	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЕЗИННЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200 1ШТ	1.000	1.48	0.05	1.	1.	0.	1.34	1.
				0.84	0.02			0.	0.03	0.
6	20-486 ЭСН 20-11-1	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫКЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 200 ШТ	1.000	3.45	0.01	3.	2.	0.	2.89	3.
				1.72						
7	20-535 ЭСН 20-13-1	УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СВОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200 ШТ	1.000	11.90	0.10	12.	2.	0.	2.87	3.
				1.63	0.03			0.	0.04	0.
8	20-2 ЭСН 20-1-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200 М2	0.600	5.35	0.04	3.	1.	0.	1.54	1.
				0.88	0.01			0.	0.01	0.
9	20-3 ЭСН 20-1-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 900 М2	0.600	5.35	0.04	3.	1.	0.	1.54	1.
				0.88	0.01			0.	0.01	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						185.	18.	2.	-	29.
								1.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	13.30%			25.	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	2.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	5.	-	-	-
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				210.	23.	2.	-	31.
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			17.	-	1.	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.				227.	23.	2.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	1.	-	31.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	24.	-	-	-

СОСТАВИЛ..... *Ратникова* /РАТНИКОВА /ПРОВЕРИЛ..... *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-4

НА ОТОПЛЕНИЕ ЭРУ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ
ЭРУ10+ОПУ-6Х42-БМЗ-32-21-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.87 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.87 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 223. ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.23 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО-РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ФКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИН	МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	В-615-1	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬЮ ДО 1КВТ	шт	50.000		223	197		4.00	200	
2	1514-0404В (К=1,077)	ЭКТПЕЧЬ ПЭТ-4 ЦЕНА ЕД.: 6,7*1,077	шт	50.000		361					
3	В-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	т	0.119	377.00	45	4	1	61.00	7	
								0	1.82	0	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		0.	629.	201.	1.	-		
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			361.				207.	.00
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			268.	201.	1.	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ			РУБ.	87.00%		175.				207.	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092							
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			32.			16.	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		0.	804.	233.	1.	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		64.				223.	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		0.	868.	233.	1.	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч								
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				233.			223.	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		868.						

СОСТАВИЛ..... /РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ..... /ВЕЛИЧКО

ЭРУ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-1

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-
ЛЕНИЯ ЭРУ10КВ
ЭРУ10-6Х21-БМЗ-32-1-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЭП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	70.48 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	66.93 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	3.55 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	1783. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	1.22 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБОРУ- ДОВАНИЯ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ФКСПА. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУ- ДОВАНИЯ
									НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОБОРУДОВАНИЕ ЭРУ 10 КВ											
1	В-89-1	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ- НЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАП- РЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600 АМТ	25.000	24.90	623.	428.	156.	27.00	675.		
							60.	3.10	77.		
2	1503-0В1494 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ ВВОДА СВЯЖАЮ- ЩАЯ ЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1600А, ВЕС 0.840 Т ШТ	2.000	2203.80	4408.						1.68
3	1503-0В1493 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ СЕКЦИОННОГО СВЯЗИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.752 Т ШТ	1.000	2043.80	2044.						0.75
4	1503-0В1492 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ ОТХОДЯЩИХ БЕЛЬНЫХ ЛИНИИ, ВЕС 0.698 Т ШТ	22.000	1933.80	42544.						15.36
5	В-87-2	ШКАФ С РАЗЪЕДИНЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ, ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ШКАФ ТРАНС- ФОРМАТОРА С.Н. ШТ	7.000	16.50	116.	78.	16.	19.00	133.		
							6.	1.07	7.		
6	1503-0В1456 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ СРАЗЪЕДИНЯЮ- ЩИМИ КОНТАКТАМИ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.548 Т ШТ	1.000	1328.60	1329.						0.55
7	1503-0В1475 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ВЕС 0.515 Т ШТ	4.000	1261.60	5046.						2.06
8	1503-0В1469 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ТРАНСФОРМАТОРА С.Н. , ВЕС 0.546 Т ШТ	2.000	1356.40	2713.						1.09
9	В-87-3	ШКАФ ГЛУХОГО ВВОДА ШТ	2.000	13.10	26.	17.	4.	14.00	28.		
							1.	0.80	2.		
10	1503-0В1454	ШКАФ ГЛУХОГО ВВОДА, ВЕС 0.210 Т	2.000	520.00	1040.						0.42

400259-07 26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(Д-67)										
11	В-88-3	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ШИННЫЙ МОСТ, ПЕРЕМЫЧКА, ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ	ШТ:	17.000	9.95	169.	94.	24.	9.00	153.	
			ШТ:					8.	0.59	10.	
12	1503-081608 :(Д-95)	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ВЕС 0-807 Т	ШТ:	2.000	1030.00	2060.					1.61
13	1503-081605 :(Д-95)	ШИННЫЙ МОСТ, ВЕС 0-593 Т	ШТ:	2.000	620.00	1240.					1.19
14	1503-081606 :(Д-95)	ШКАФ ШИННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК, ВЕС 1-029 Т	ШТ:	1.000	1030.00	1030.					1.03
15	1503-09140	ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ВЕС 0-050 Т	ШТ:	8.000	120.00	960.					0.40
16	1503-081609 :(Д-95)	ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ, ВЕС 0-048 Т	ШТ:	4.000	135.00	540.					0.19
17	В-521-10	ЯЩИК С ТРЕХПОЛУСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	ШТ:	2.000	4.18	8.	3.	0.	2.00	4.	
			ШТ:					0.	0.03	0.	
18	290319-6242 :(К-1,076)	ШИТОК СВАРКИ ЯЭВ101-4070	ШТ:	2.000	33.36	67.					
		ЦЕНА ЕД.: 31*1,076									
19	В-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛУСНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	ШТ:	1.000	2.88	3.	1.	0.	2.00	2.	
			ШТ:					0.	0.01	0.	
20	1504-01010	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП5062	ШТ:	1.000	3.00	3.					
		2 ОСВЕЩЕНИЕ ЗРУ									
21	В-593-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ- НИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	ШТ:	0.100	93.00	9.	3.	5.	57.00	6.	
		100МТ:						2.	20.90	2.	
22	1507-1173 :(К-1,082)	СВЕТИЛЬНИК НСП17-200-003УЗ	ШТ:	10.000	4.44	44.					
		ЦЕНА ЕД.: 4,1*1,082									
23	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ- НИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	ШТ:	0.200	116.00	23.	10.	12.	81.00	16.	
		100МТ:						4.	23.48	5.	
24	1507-1057 :(К-1,082)	СВЕТИЛЬНИК НПП03-100-001МУЗ	ШТ:	20.000	10.17	203.					
		ЦЕНА ЕД.: 9,4*1,082									
25	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ-	ШТ:	0.010	116.00	1.	0.	1.	81.00	1.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		: НИИ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И : ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И : ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100ШТ						0.	23.48	0.	
26	: 1507-5132 : (K=1,082)	: СВЕТИЛЬНИК ПСК-60МУЗ ШТ : ЦЕНА ЕД.: 1,25*1,082	1.000	1.35		1.					
27	: СЦМ 5-3- : 214	: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М : ТИПА ПЛ-64Р1У2 ШТ	1.000	2.48		2.					
28	: СЦМ 5-3- : 302	: ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ : ДЛЯ МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ/ГОСТ1182- : 77/ТИПА МО12-40 10ШТ	0.100	0.99		0.					
29	: СЦМ 5-3- : 265	: ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ : Б220-230-60 10ШТ : ГОСТ2239-79	0.100	0.99		0.					
30	: СЦМ 5-3- : 276	: ЛАМПЫ Б220-230-100 10ШТ	2.000	1.08		2.					
31	: СЦМ 5-3- : 284	: ЛАМПЫ Б215-225-200ГОСТ2239-79 : 10ШТ	1.000	1.44		1.					
32	: В-591-3	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ- : ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0.010	49.80		0.	0.	0.	68.00	1.	
33	: 1504-06163 : (K=1,08)	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ШТ : ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,08	1.000	1.30		1.					
34	: В-591-1	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ : 100ШТ	0.010	23.80		0.	0.	0.	28.00	0.	
35	: 1504-06162 : (K=1,08)	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫМ ШТ : ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,08	1.000	0.97		1.					
36	: В-522-1	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ : ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ : ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ : ДО 9 НА ТОК ДО 25А ШТ	12.000	2.60		31.	15.	1.	2.00	24.	
37	: СЦМ 5-4-40	: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ : ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПП1-25/Н2М3В ШТ	12.000	1.48		18.		0.	0.01	0.	
38	: В-591-6	: РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТК- : РЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0.160	25.10		4.	3.	0.	31.00	5.	
39	: СЦМ 5-4- : 164	: РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ : КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01- : 10/220 ШТ	8.000	0.24		2.					
40	: СЦМ 5-4- : 158	: РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТ- : НАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42 ШТ	8.000	0.14		1.					
41	: 290319-4135	: КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ШТ	38.000	1.02		39.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(K=1,082)										
		ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082									
42	:290319-4231	:СЖИМ СЖ-2	ШТ:	18-000	0-31	6					
	:(K=1,072)										
		ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072									
43	:В-400-1	:КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ :СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- :НЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО :10ММ2 100М		6-350	60-80	386	149	145	41-00	260	
								53	10-84	69	
44	:СЦМ 5-1- :1092(K=1,2)	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4 :ГОСТ 16442-80	КМ:	0-215	272-40	59					
		ЦЕНА ЕД.: 227*1,2									
45	:СЦМ 5-1- :1092	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4 :ГОСТ 16442-80	КМ:	0-140	227-00	32					
46	:СЦМ 5-1- :1076	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4 :ГОСТ 16442-80	КМ:	0-280	190-00	53					
		3 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ									
47	:В-522-2	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ :ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ :ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ :ДО 9 НА ТОК ДО 100А	ШТ:	1-000	3-37	3	1	0	2-00	2	
								0	0-03	0	
48	:СЦМ 5-4-56	:ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИ- :ЩЕННЫЕ ТИПА ПВЗ-60МЭВ	ШТ:	1-000	2-70	3					
49	:В-529-1	:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВ- :ЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ :НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕС- :ТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	ШТ:	1-000	2-97	3	1	0	2-00	2	
								0	0-01	0	
50	:1504-18093	:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222	ШТ:	1-000	1-95	2					
51	:290319-4135 :(K=1,082)	:КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ 1-3	ШТ:	27-000	1-02	28					
		ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082									
52	:В-400-1	:КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ :СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- :НЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО :10ММ2 100М		3-500	60-80	213	82	80	41-00	144	
								29	10-84	38	
53	:СЦМ 5-1- :1094(K=1,2)	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ10		0-040	448-80	18					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		:ГОСТ 16442-80 ЦЕНА ЕД.: 374*1,2	КМ:								
54	:СЦМ 5-1- :1093(K=1,2)	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ6	КМ:	0.050	339.60		17.				
		:ГОСТ 16442-80 ЦЕНА ЕД.: 283*1,2	КМ:								
55	:СЦМ 5-1- :1092(K=1,2)	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4	КМ:	0.090	272.40		25.				
		:ГОСТ 16442-80 ЦЕНА ЕД.: 227*1,2	КМ:								
56	:СЦМ 5-1- :1092	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4	КМ:	0.070	227.00		16.				
		:ГОСТ 16442-80	КМ:								
57	:СЦМ 5-1- :1076	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4	КМ:	0.100	190.00		19.				
		:ГОСТ 16442-80	КМ:								
		4 ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
58	:В-472-7	:ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО :СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛО- :СОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М		0.500	64.20		32.	7.	1.	24.00	12.
									0.	0.26	0.
		5 КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО									
59	:В-147-4	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ 100ШТ		0.220	27.80		6.	3.	0.	25.00	6.
									0.	0.31	0.
60	:2405-1178В :(Д-5-29) :(K=1,073)	:СТОЙКА С-400	ШТ:	22.000	0.26		6.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
61	:В-147-6	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ 100ШТ		0.350	37.00		13.	5.	1.	26.00	9.
									0.	0.48	0.
62	:2405-11791 :(Д-5-29) :(K=1,073)	:СТОЙКА С-1200	ШТ:	35.000	0.61		21.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,57*1,073									
63	:В-147-В	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ		2.320	1.65		4.	3.	1.	2.00	5.
									0.	0.15	0.
64	:2405-11730 :(Д-5-29)	:КОНСОЛЬ К-360	ШТ:	14.000	0.21		3.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(K=1,073)										
		ЦЕНА ЕД.: 0,196*1,073									
65	:2405-11731 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:КОНСОЛЬ К-450	ШТ: 218.000:	0.26:		57.:					
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
66	:В-397-1	:ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕ-	0.163:	108.00:		18.:	6.:	6.:	61.00:	10.:	
		:НЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО:									
		:200ММ	Т:					2.:	12.69:	2.:	
67	:2405-11754 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:ЛОТОК ЛГ-200-06	ШТ: 6.000:	1.45:		9.:					
		ЦЕНА ЕД.: 1,35*1,073									
68	:2405-11755 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:ЛОТОК ЛГ-200-1	ШТ: 2.000:	1.72:		3.:					
		ЦЕНА ЕД.: 1,6*1,073									
69	:2405-11756 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:ЛОТОК ЛГ-200-2	ШТ: 18.000:	2.36:		42.:					
		ЦЕНА ЕД.: 2,2*1,073									
70	:2405-11766 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:ЛОТОК ЛГУ-200	ШТ: 6.000:	0.97:		6.:					
		ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,073									
71	:2405-11784 :(Д.5-29) :(K=1,073)	:ПРИЖИМ В-41	ШТ: 44.000:	0.05:		2.:					
		ЦЕНА ЕД.: 0,047*1,073									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		64959.	2498.	909.	453.	-	1710.	26.33
			РУБ.				-	165.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		64959.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	.50%	325.						
ИТОГО:			РУБ.		65284.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	15.30%	403.						
ИТОГО:			РУБ.		65687.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%	788.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	.70%	455.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		66930.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			807.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.		1691.	909.	453.	-	1710.		
			РУБ.				165.				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ			РУБ.	87.00%	791.						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092						73.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			142.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		66930.	3289.	1051.	453.	-	1783.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.					165.			
			РУБ.	8.00%		263.	-	-			
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		66930.	3552.	1051.	453.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ.					165.			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч								1783.
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.				1216.				
			РУБ.		70482.						
СОСТАВИЛ.....											/
ПРОВЕРИЛ.....											/

ЭРУ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-2

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-
ЛЕНИЯ ОПУ
ОПУ-6Х21-БМЗ-21

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЭП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	1.64 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	0.04 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	1.60 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	491. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.32 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА			
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ФКСЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОСВЕЩЕНИЕ ОПУ											
1	В-612-7	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫМ ГРУППОВОМ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛМЧЕСТВО ГРУПП ДО 20 100МТ	0.010	508.00		5.	3.	0.	503.00	5.	
								0.	3.22	0.	
2	1517-02491 (Д-16) (К=1,076)	ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЩОП-12УХЛ1 ШТ	1.000	57.03		57.					
		ЦЕНА ЕД.: 53*1,076									
3	В-610-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100МТ	0.010	179.00		2.	1.	0.	159.00	2.	
								0.	1.50	0.	
4	1517-2346 (К=1,077)	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0,25 ШТ	1.000	13.68		14.					
		ЦЕНА ЕД.: 12,7*1,077									
5	В-593-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИИ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100МТ	0.020	93.00		2.	1.	1.	57.00	1.	
								0.	20.90	0.	
6	1507-1173 (К=1,082)	СВЕТИЛЬНИК НСП17-200-003УЗ ШТ	2.000	4.44		9.					
		ЦЕНА ЕД.: 4,1*1,082									
7	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИИ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100МТ	0.050	116.00		6.	2.	3.	81.00	4.	
								1.	23.48	1.	
8	1507-1057	СВЕТИЛЬНИК НПП03-100-001МУЗ ШТ	5.000	10.17		51.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(K=1,082)										
		ЦЕНА ЕД.: 9,4*1,082									
9	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЫКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ- НИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100ШТ	0.020	116.00		2.	1.	1.	81.00	2.	
								0.	23.48	0.	
10	1507-5132 :(K=1,082)	СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60МУЗ ШТ	2.000	1.35		3.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,25*1,082									
11	В-599-4	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0.130	167.00		22.	9.	7.	122.00	16.	
								2.	20.64	3.	
12	1507-1141 :(K=1,082)	СВЕТИЛЬНИК ЛСП 06-2Х40/20 ШТ	13.000	20.56		267.					
		ЦЕНА ЕД.: 19*1,082									
13	СЦМ 5-3- 231	ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40 10ШТ	2.600	7.20		19.					
14	СЦМ 5-3- 251	СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА В0С-220 10ШТ	2.600	1.42		4.					
15	СЦМ 5-3- 265	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Б220-230-60 10ШТ ГОСТ2239-79	0.200	0.99		0.					
16	СЦМ 5-3- 276	ЛАМПЫ Б220-230-100 10ШТ	0.500	1.08		1.					
17	СЦМ 5-3- 284	ЛАМПЫ Б215-225-200ГОСТ2239-79 10ШТ	0.200	1.44		0.					
18	В-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ- ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0.020	49.80		1.	1.	0.	68.00	1.	
								0.	0.08	0.	
19	1504-06163 :(K=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ШТ	2.000	1.30		3.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,08									
20	В-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0.060	23.80		1.	1.	0.	28.00	2.	
								0.	0.03	0.	
21	1504-06162 :(K=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ШТ	6.000	0.97		6.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,08									
22	В-591-6	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТК- РЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0.100	25.10		3.	2.	0.	31.00	3.	
								0.	0.03	0.	
23	СЦМ 5-4- 160	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТ- НАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01- 10/220УЗ ШТ	7.000	0.38		3.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	СИМ 5-4-158	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42 ШТ	3.000	0.14		0.					
25	290319-4135 (K=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	25.000	1.02		26.					
26	290319-4231 (K=1,072)	СЖИМ СЖ-2 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072	11.000	0.31		3.					
27	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	3.800	60.80		231.	89.	87.	41.00	156.	
28	СИМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 ГОСТ 16442-80 КМ	0.380	190.00		72.					
2 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ											
29	В-522-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 100А ШТ	1.000	3.37		3.	1.	0.	2.00	2.	
30	СИМ 5-4-38	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПВЗ-25МЭБ ШТ	1.000	1.54		2.					
31	В-529-1	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫМ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	2.000	2.97		6.	2.	0.	2.00	4.	
32	1504-18093	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222 ШТ	2.000	1.95	4.						
33	290319-4135 (K=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ 1-3 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	31.000	1.02		32.					
34	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	2.400	60.80		146.	56.	55.	41.00	98.	
35	СИМ 5-1-1093 (K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х6 ГОСТ 16442-80 КМ ЦЕНА ЕД.: 283*1,2	0.020	339.60		7.					
36	СИМ 5-1-1092 (K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 ГОСТ 16442-80 КМ	0.060	272.40		16.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЦЕНА ЕД.: 227*1,2									
37	СИМ 5-1-1092	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 ГОСТ 16442-80 КМ:	0.070	227.00		16.					
38	СИМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 ГОСТ 16442-80 КМ:	0.090	190.00		17.					
		3 ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
39	В-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОДСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М:	1.000	64.20		64.	13.	2.	24.00	24.	
								0.	0.26	0.	
		4 КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО									
40	В-147-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ 100МТ:	0.150	27.80		4.	2.	0.	25.00	4.	
								0.	0.31	0.	
41	2405-11788 (Д.5-29) (К=1,073)	СТОЙКА С-400 ШТ:	15.000	0.26		4.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
42	В-147-8	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100МТ:	0.150	1.65		0.	0.	0.	2.00	0.	
								0.	0.15	0.	
43	2405-11730 (Д.5-29) (К=1,073)	КОНСОЛЬ К-360 ШТ:	15.000	0.21		3.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,196*1,073									
44	В-397-1	ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т:	0.035	108.00		4.	1.	1.	61.00	2.	
								0.	12.69	0.	
45	2405-11754 (Д.5-29) (К=1,073)	ЛОТОК ЛГ-200-06 ШТ:	1.000	1.45		1.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,35*1,073									
46	2405-11755 (Д.5-29) (К=1,073)	ЛОТОК ЛГ-200-1 ШТ:	1.000	1.72		2.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,6*1,073									
47	2405-11756 (Д.5-29) (К=1,073)	ЛОТОК ЛГ-200-2 ШТ:	4.000	2.36		9.					
		ЦЕНА ЕД.: 2,2*1,073									
48	2405-11784 (Д.5-29)	ПРИЖИМ В-41 ШТ:	15.000	0.05		1.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(K=1,073)	ЦЕНА ЕД.: 0,047*1,073									
49	В-398-1	КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ 100М	0.010	92.30		1.	0.	1.	19.00	0.	
								0.	28.51	0.	
50	2405-1224 :(K=1,073)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КП- 0,1/0,2-2У1 ШТ ЦЕНА ЕД.: 7*1,073	1.000	7.51		8.					
5 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ВОДОМЕРНОГО УЗЛА											
51	В-572-4	ШИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕ- МЫ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ ШТ	1.000	4.74		5.	2.	1.	3.00	3.	
								0.	0.36	0.	
52	В-574-44	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- РОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А ШТ	1.000	1.15		1.	1.		0.90	1.	
53	1517,1504	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЯЭ 1401 1874БУХЛ4, ВЕС 0.020 Т ШТ	1.000	40.00	40.						0.02
54	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВОМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- НЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	1.400	60.80		85.	33.	32.	41.00	57.	
								12.	10.84	15.	
55	СЦМ 5-1- 1092(K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4 ГОСТ 16442-80 КМ ЦЕНА ЕД.: 227*1,2	0.140	272.40		38.					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		44.	1288.	221.	191.	-	473.	-02
			РУБ.				-	67.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		44.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		44.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			694.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			594.	221.	191.	-	473.	
			РУБ.				-	67.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00%		192.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	18.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	35.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		44.	1480.	256.	191.	-	491.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	67.			
			РУБ.	8.00%		118.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		44.	1598.	256.	191.	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		РУБ.						67.			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ЧЕЛ.-Ч						-		491.	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:		РУБ.						323.		-	
		РУБ.	1642.					-		-	
СОСТАВИЛ.....				<i>Русск</i>						/РУССКИХ	/
ПРОВЕРИЛ.....				<i>Величко</i>						/ВЕЛИЧКО	/

407-3-644.94 ал.7

Ведомость потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту ЗРУ 10+ОПУ-6х42-ВМЗ-32-21-1-КК



Ресурсы		Кол-во
Общестроительные работы		
Затраты труда	чел. - ч	<u>2950</u> 2671
Заработная плата	руб.	1550
Строительные машины	руб.	656
Сантехнические работы		
Затраты труда	чел. - ч	<u>351</u> 325
Заработная плата	руб.	269
Строительные машины	руб.	6
Монтажные работы		
Затраты труда	чел. - ч	<u>2274</u> 2183
Заработная плата	руб.	1362
Строительные машины	руб.	644
Всего:		
Затраты труда	чел. - ч	<u>5575</u> 5179
Заработная плата	руб.	3181
Строительные машины	руб.	1306

Примечание: в числителе указана трудоемкость нормативная,
в знаменателе построечная

Начальник отдела

Р. С. Роменский

Составил инженер

 Т. Ю. Русских
Проверил начальник
группы
 О. Г. Величко

400259-07

39