

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-644.94

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

А Л Б О М 10

С 4 С М Е Т И (ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК)

Ц 00259-10

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 10

С 1 С М Е Т Ы (ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК)

Сметная стоимость:	В ценах 1984 г.	В ценах 1991 г.
Общая	139,05 тыс.руб.	223,33 тыс.руб.
Строительно-монтажные работы	37,55 тыс.руб.	71,08 тыс.руб.
I куб.м здания	24,12 руб.	45,65 руб.
I кв.м площади	121,01 руб.	229,07 руб.

Разработан

АО "Институт Севзалэнергосетьпроект"

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

Главный инженер



Е.И.Баранов

Главный инженер проекта



Д.В.Лурье

Ц00253-10 2

## СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ смет	Наименование смет	Лист
1		Пояснительная записка	3
2	1	Объектная смета на строительство ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ из элемен- тов БМЗ ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	4
3	1-1	Локальная смета на общестроительные работы ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	6
4	2-1	Локальная смета на хозяйственно-питье- вой и противопожарный водопровод ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	18
5	2-2	Локальная смета на хозяйственно-бытовую канализацию ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	20
6	2-3	Локальная смета на вентиляцию ЗРУ 10(6) кВ, совмещенного с ОПУ ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	22
7	2-4	Локальная смета на отопление ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	24
8	3-1	Локальная смета на приобретение и мон- таж силового оборудования, освещения, заземления ЗРУ 10 кВ ЗРУ 10-6х27-БМЗ-48-2-КК	25
9	3-2	Локальная смета на приобретение и мон- таж силового оборудования, освещения, заземления ОПУ ОПУ 6х27-БМЗ-39	31
10		Ведомость потребности в производствен- ных ресурсах	37

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единичные 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, учитывающие расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад:

тара и упаковка - 0,5%

комплектация - 0,7%

заготовительно-складские расходы - 1,2%

транспорт оборудования - 15,3 руб на I т  
массы нетто

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

а) строительные работы K=1,93

б) монтажные работы K=1,66

в) оборудование K=1,5

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

## О Б Ъ Е К Т Н А Я   С М Е Т А   N 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЗРУ 10(6) кв СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ  
ЗРУ10+ОПУ-6Х54-БМ3-48-39-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	139.05 ТЫС.РУБ.
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..В ЦЕНАХ 1991г....	223.33 ТЫС.РУБ.
ПОСТРОЕЧНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	6.45 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	6.95 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	4.94 ТЫС.РУБ.
РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ:	
ОБЪЕМ ЗДАНИЯ.....	1557.00 КУБ.М
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ.....	310.30 КВ.М

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

НОМЕР: ПО ПО- РЯДКУ:	НОМЕР СМЕТ И РАСЧЕ- ТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс. руб.					ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДОЕМ- КОСТЬ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ПОКАЗАТЕ- ЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТОИ- МОСТИ
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАННЫХ ПРИСПО- СОБЛЕНИИ: МЕБЕЛИ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-1	Общестроительные работы	29.17	-	-	-	29.17	-	3.65	2.6	18.73
											94.01
2	2-1	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	0.62	-	-	-	0.62	-	0.07	0.05	0.40
											2.00
3	2-2	Хозяйственно-бытовая канализация	0.16	-	-	-	0.16	-	0.03	0.02	0.10
											0.52
4	2-3	Вентиляция	0.23	-	-	-	0.23	-	0.03	0.02	0.15
											0.74
5	2-4	Отопление	-	1.05	-	-	1.05	-	0.27	0.28	0.67
											3.38
6	3-1	Приобретение и монтаж силового оборудования, освещения, заземления ЗРУ	-	4.5	101.46	-	105.96	-	2.36	1.61	2.89
											14.5

40259-10 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-2	Приобретение и монтаж силового оборудования, освещения, заземления ЗРУ	-	1.82	0.04	-	1.86	-	0.54	0.36	<u>1.17</u>
											5.87
ИТОГО			30.18	7.37	101.5	-	139.05	-	6.95	4.94	<u>24.12</u>
ИТОГО В ЦЕНАХ 1991г			58.85	12.23	152.25	-	223.33				121.01

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР.....*Е.И. Баранов*.....Е.И. БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....*Д.В. Лурье*.....Д.В. ЛУРЬЕ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*Р.С. Роменский*.....Р.С. РОМЕНСКИЙ

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР.....*Т.В. Русских*.....Т.В. РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ НАЧ.ГРУППЫ.....*О.Г. Величко*.....О.Г. ВЕЛИЧКО

ЗРУ 10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЗРУ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ  
ЗРУ10+ОПУ-6х54-БМЗ-4В-39-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АС

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	29.17 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	3649. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	2.60 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.:			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН		
				ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1-1610	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ	0.060	21.00	21.00	1.		1.		
	ЭСН	ТОЛЩ.15СМ	1000МЗ							
	1-29-4				6.53			0.	9.40	1.
2	1-1617	ДОБАВЛЯЕТСЯ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА	0.060	18.60	18.60	1.		1.		
	ЭСН	БУЛЬДОЗЕРОМ	1000МЗ							
	1-29-11				5.77			0.	8.31	0.
3	1-1591	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ	0.060	144.00	137.39	9.	0.	8.	13.00	1.
	ЭСН	НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ							
	1-22-13				6.41	56.10		3.	80.78	5.
4	3 СТР.2В	ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА В ОТВАЛ НА	72.000	0.29		21.				
		РАССТОЯНИЕ 1КМ	Т							
		ОБ'ЕМ: 60*1,2								
5	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО-	0.060	11.50	10.06	1.	0.	1.	2.63	0.
	ЭСН	ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
	1-25-1		1000МЗ		1.30	3.12		0.	4.49	0.
6	1-440	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.400ММ	0.360	149.00	136.70	54.	4.	49.	28.00	10.
	ЭСН									
	1-50-3				12.30	33.90		12.	48.82	18.
7	БЕД-РАСЦ.Д-1	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.800ММ БУРОВОЙ	4.000	2.29	2.05	9.	1.	8.	0.44	2.
		МАШИНОЙ НА ГЛУБИНУ ДО 3М В ГРУНТЕ 1 ГРУППЫ								
			МТ		0.24	0.51		2.	0.66	3.
8	1-1549	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИ-	0.261	106.00	101.19	28.	1.	26.	9.75	3.
	ЭСН	ЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ								
	1-11-13	0,5МЗ В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ		4.81	41.60		11.	59.90	16.
9	1-959	ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ ВРУЧНУЮ В ГРУНТЕ 1	0.080	74.76		6.	6.		157.20	13.
	ЭСН	ГРУППЫ	100МЗ							
	1-80-1(Т.Ч.				74.76					
	П.3.67)									
	(П=1,2)									

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 ГЛУ- БИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.560	62.30		35.	35.		131.00	73.
11	1-1637 ЭСН 1-31-4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ /130 Л.С./ С ПЕРЕМЕШЕ- НИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	0.173	15.10	15.10	3.		3.		
12	1-1184 ЭСН 1-118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ	1.730	9.69	3.49	17.	11.	6.	11.20	19.
13	1-967 ЭСН 1-81-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.540	41.50		22.	22.		89.60	48.
14	1-1591 ЭСН 1-22-13	ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВ- ТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0.138	144.00	137.39	20.	1.	19.	13.00	2.
15	3 СТР.28	ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ Т: ОБ'ЕМ: 138*1,6	220.800	0.29		64.				
16	1-1603 ЭСН 1-25-1	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО- ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.138	11.50	10.06	2.	0.	1.	2.63	0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			293.	81.	123.	-	233.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.			48.	-	41.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	4.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	9.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			341.	90.	123.	-	237.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				-	41.	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			368.	90.	123.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	41.	-	237.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	131.	-	-	-
		2 ФУНДАМЕНТЫ И КАНАЛЫ								
17	8-10 ЭСН 8-3-1	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕ- НТЫ МЗ	10.000	9.32	0.32	93.	4.	3.	0.80	8.
18	33-229 ЭСН 33-24-15	УСТАНОВКА В СТАКАНЫ ПОДНОЖНИКОВ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ПОД ОБОРУДОВАНИЕ В ПРОБУРЕННЫЕ КОТЛОВАНЫ МАССОЙ ДО 0,4Т МЗ	6.160	31.50	23.58	194.	49.	145.	13.90	86.
19	ССЦ П-9-1	СТОИМОСТЬ СТОЕК УСО-5А МЗ	6.160	82.66		509.				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч.ТБЗ.3	ЦЕНА ЕД.: В4,3-0,82*2								
20	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	КГ:	774.400	0.25		194.			
21	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	70.400	0.32		23.			
22	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	347.600	0.41		143.			
23	7-400 ЭСН 7-36-1	УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	10.000	1.27	0.79	13.	2.	8.	0.39	4.
			ШТ:					3.	0.37	4.
24	7-401 ЭСН 7-36-2	УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 1Т	19.000	1.65	1.09	31.	6.	21.	0.53	10.
			ШТ:					8.	0.52	10.
25	7-403 ЭСН 7-36-4	УКЛАДКА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т	4.000	2.90	2.03	12.	2.	8.	1.04	4.
			ШТ:					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 ЭСН 6-11-1(К=+ 26,6*1,02- 25,8*1,02)	МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ БЕТОНОМ В-10	4.900	33.02	0.33	162.	8.	2.	2.81	14.
			МЗ:					0.	0.13	1.
		ЦЕНА ЕД.: 32,2+26,6*1,02-25,8*1,02								
31	6-15 ЭСН 6-1-15(К=+ 25,8*1,02- 25,2*1,02)	МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ДНШКА КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА В-10	16.200	28.41	0.34	460.	8.	6.	0.99	16.
			МЗ:					2.	0.13	2.
		ЦЕНА ЕД.: 27,8+25,8*1,02-25,2*1,02								
32	6-127 ЭСН 6-13-3(К=+ 27,2*1,02- 28,2*1,02)	МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ ТОЛЩ.200ММ ИЗ БЕТОНА В-10	32.300	48.18	0.76	1556.	161.	25.	9.09	294.
			МЗ:					7.	0.30	10.
		ЦЕНА ЕД.: 49,2+27,2*1,02-28,2*1,02								
33	6-128 ЭСН 6-13-4(К=+ 26,6*1,02- 25,8*1,02)	МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ ТОЛЩ.250ММ ИЗ БЕТОНА В-10	10.300	41.12	0.69	424.	36.	7.	6.46	67.
			МЗ:					2.	0.27	3.
		ЦЕНА ЕД.: 40,3+26,6*1,02-25,8*1,02								
34	ЕТ7-760	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ КАНАЛОВ ПЛОЩ.ДО	32.000	0.60	0.03	19.	16.	1.	0.84	27.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	:ЭСН	:0,5М2	МТ:								
	:7-65-1(К=+			0.51:	0.01:			0.:	0.01:	0.	
	:21,9*0,										
	:0014)										
		ЦЕНА ЕД.: 0,57+21,9*0,0014									
35	:ССЦ П-8-503	:СТОИМОСТЬ ПЛИТ П10.5	МЗ:	0.960:	59.16:		57.:				
	:Т.Ч. ТБЗ-3										
		ЦЕНА ЕД.: 60,8-0,82*2									
36	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	КГ:	38.400:	0.23:		9.:				
37	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	КГ:	64.000:	0.25:		16.:				
38	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	КГ:	12.800:	0.32:		4.:				
39	:ССЦ ТБЗ-1	:СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ:	12.800:	0.41:		5.:				
40	:14-12	:ПОКРЫТИЕ КАНАЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ДОСКАМИ:		1.382:	210.00:	22.70:	290.:	21.:	31.:	28.00:	39.
	:ЭСЦ	100М2:									
	:14-6			15.30:	7.06:			10.:	9.11:	13.	
		ОБЪЕМ: 0,96*144									
41	:ПР-Т06-04	:СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ДОСОК	Т:	5.010:	128.72:		645.:				
	:Ц1Ч1П.32										
		ЦЕНА ЕД.: 116*1,02+(106-90,4):1,5									
42	:22-1	:УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ		63.000:	1.67:	0.01:	105.:	12.:	1.:	0.32:	20.
	:ЭСН	:ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТ-									
	:22-1-1	:НЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М:		0.19:						
43	:7-291	:УСТАНОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В КАНАЛАХ И		2.110:	342.00:		722.:	45.:		34.00:	72.
	:ЭСН	:ФУНДАМЕНТАХ	Т:								
	:7-17-7				21.30:						
44	:15-614	:ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯННОЙ КРАС-		0.633:	60.50:	0.03:	38.:	24.:	0.:	68.00:	43.
	:15-164-В	:КОЙ ЗАПРАВА	100М2:								
					38.40:						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				6205.	394.	258.	-	810.
			РУБ.					-	81.		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			1024.	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	94.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	184.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				7229.	578.	258.	-	904.
			РУБ.					-	81.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			578.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				7807.	578.	258.	-	-
			РУБ.					-	81.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	904.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	659.	-	-	-
		3 КАРКАС ЗДАНИЯ									
45	:Е42-2	:МОНТАЖ СЕКЦИИ БМЗ СЕРИЯ7150 100МЗ ЗДАНИЯ:		15.570:	25.70:	18.00:	400.:	104.:	280.:	10.90:	170.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				6.67	6.40			100.	8.26	129.
46	ЦЕНА ЗАВОДА: ИЗГОТОВИТЕ- ЛЯ г.ТОЛЬЯ- ТТИ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ ГЛУХИХ СЕКЦИИ ПС30-39-П75-Г ШТ: ЦЕНА ЕД.: 124,09*1,02	26.000	126.57		3291.				
47	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С ОКНОМ ПС30-39-П75-0 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 110,16*1,02	4.000	112.36		449.				
48	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С ДВЕРЬЮ МИПС30-39-П75-Д ШТ: ЦЕНА ЕД.: 93,93*1,02	2.000	95.81		192.				
49	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ РЯДОВЫХ СЕКЦИИ С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ПС30-39-П75-К ШТ: ЦЕНА ЕД.: 110,79*1,02	4.000	113.01		452.				
50	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВЫХ ГЛУХИХ СЕКЦИИ ПС32-45-П75 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 152,03*1,02	3.000	155.07		465.				
51	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВОЙ СЕКЦИИ С ДВЕРЬЮ ПС32-45-П75-Д ШТ: 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:	0.496	342.00		170.	11.		34.00	17.
53	15-614 ЭСН 15-164-8	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2:	0.149	60.50	0.03	9.	6.	0.	68.00	10.
54	ЦЕНА ЗАВОДА: ИЗГОТОВИТЕ- ЛЯ г.ТОЛЬЯ- ТТИ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30-64-3-АВТ-П75 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	14.000	195.88		2742.				
55	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30-64-3-АВТ-75-1 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	2.000	195.88		392.				
56	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30-64-ЗАП-75-7 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 219,64*1,02	2.000	224.03		448.				
57	ТО ЖЕ	СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПК30.4-П75 ШТ: ЦЕНА ЕД.: 13,47*1,02	36.000	13.74		495.				
58	7-209 ЭСН 7-12-7	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М ШТ:	2.000	2.43	1.03	5.	2.	2.	1.64	3.
59	ССЦ П.8-237	СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СТАКАНОВ СБ-7А МЗ	0.240	75.90		18.				
60	ССЦ ТБЗ-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 КГ:	8.600	0.23		2.				

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	0.583	342.00		199.	12.	34.00	20.	
					21.30						
64	15-614 ЭСН 15-164-В	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАС- КОЙЗА 2 РАЗА	100М2	0.175	60.50	0.03	11.	7.	0.	68.00	12.
					38.40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				9861.	142.	282.	-	362.
			РУБ.					101.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%			1627.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	150.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			-	293.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				11488.	435.	282.	-	512.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.					101.			
			РУБ.	8.00%			919.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.				12407.	435.	282.	-	-
			РУБ.					101.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	512.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				-	536.	-	-	-
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	М3	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.
					74.00	2.31			2.	2.98	2.
67	7-127 ЭСН 7-9-1.8	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	МТ	15.000	1.50	1.04	23.	7.	16.	0.81	12.
					0.46	0.38			6.	0.49	7.
68	ССЦ П-9-92	СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 1ПБ16-1(9МТ),1ПБ13-1 (4МТ),2ПБ19-3(2МТ)	М3	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.
			РУБ.					12.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%			170.	-	-	-	-
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	РУБ.						12.			
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	205.	
		РУБ.				-	139.	-	-	-	
<b>5 ПРОЕМЫ</b>											
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 ЗМ2	М2	3.600	1.19	0.29	4.	2.	1.	0.83	3.
									0.	0.12	0.
73	10-105 ЭСН 10-20-1	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО ЗМ2	М2	13.500	1.45	0.35	20.	7.	5.	0.91	12.
									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 СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	КОМПЛ	1.000	3.23		3.				
78	СЦМ 1-1- 448	СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ 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.
80	15-707 ЭСН 15-201-2	ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЬХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ ЗММ	100М2	0.086	242.00	1.50	21.	2.	0.	46.90	4.
									0.	0.58	0.
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.					678.	46.	6.	-	82.
		РУБ.						-	1.		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.					324.	23.	6.	-	41.
		РУБ.							1.		
	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. 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 ЦЕБНЕМ	100М2	2.090	43.30	0.99	90.	7.	2.	7.19	15.
	ЭСН										
	11-1-2				3.57	0.30			1.	0.39	1.
82	11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	25.000	29.30		733.	41.		2.90	73.
	ЭСН										
	11-1-11				1.62						
83	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ		1.034	70.00	0.95	72.	10.	1.	18.80	19.
	ЭСН		100М2								
	11-8-1				9.88	0.28			0.	0.36	0.
84	11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ		1.034	13.60	0.23	14.	0.	0.	0.34	0.
	ЭСН	(НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ПО РАСЦЕНКЕ									
	11-8-2	55)	100М2		0.16	0.07			0.	0.09	0.
85	11-210	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ		1.034	564.00	0.75	583.	45.	1.	75.50	78.
	ЭСН	ЛИНОЛЕУМА РЕЗИНОВОГО НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИ-									
	11-28-1	РУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ, МАРКИ А	100М2		43.60	0.22			0.	0.28	0.
86	11-69	ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТЛЩ.30ММ ИЗ РАСТВОРА М-300		1.034	96.36	1.02	100.	16.	1.	28.50	29.
	ЭСН		100М2								
	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 10ММНА ТОЛЩИНУ СЛОЯ	100М2	1.034	35.41	0.46	37.	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 ПОКРЫТИИ	100М2	1.034	9.83	0.08	10.	8.	0.	12.60	13.
	ЭСН										
	11-11-11				7.86	0.02			0.	0.03	0.
89	11-18	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУ-		0.022	125.00	6.94	3.	1.	0.	46.90	1.
	ЭСН	МИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОИ	100М2								
	11-3-1				33.40	2.08			0.	2.68	0.
90	11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ		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,ОДНОЦВЕТ- :НЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 100М2			61.40	1.36			0.	1.75	0.
91	: 6-84 :ЭСН :6-9-8	:УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В ПОЛУ И СТЕ- :НАХ Т	1.662	355.00	1.30	590.	63.	2.	64.00	106.	
					38.00	0.39			1.	0.50	1.
92	: 15-614 :ЭСН :15-164-8	:ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МАСЛЯНОЙ КРАС- :КОЙЗА 2 РАЗА 100М2	0.499	60.50	0.03	30.	19.	0.	68.00	34.	
					38.40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				РУБ.		2271.	212.	7.	-	374.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		375.	-	2.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			16.50%	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	35.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			0.092	РУБ.		-	68.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ				РУБ.		2646.	280.	7.	-	409.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		212.	-	2.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:				РУБ.		2858.	280.	7.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	2.	-	409.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	282.	-	-	-	
7 КРОВЛЯ											
93	: 12-74 :ЭСН :12-1-1-2	:УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕКС- :ЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМ- :НОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА :БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 100М2	4.200	267.00	11.70	1121.	196.	49.	80.00	336.	
					46.60	3.50			15.	4.51	19.
94	:Е12-307 :ЭСН :12-13-1 :(ДОП.ВЫП.1)	:УТЕПЛЕНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПЕНОПОЛИС- :ТЕРОЛОМ 100М2	0.108	39.50	3.80	4.	1.	0.	25.00	3.	
					13.40	1.14			0.	1.47	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				РУБ.		1125.	197.	49.	-	358.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		186.	-	15.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			16.50%	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	17.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			0.092	РУБ.		-	33.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ				РУБ.		1311.	230.	49.	-	375.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		105.	-	15.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:				РУБ.		1416.	230.	49.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	15.	-	375.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	245.	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<b>8 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>											
95	15-296	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	100М2	5.080	5.35	0.15	27.	16.	1.	6.00	30.
	ЭСН										
	15-59-3				3.10	0.04			0.	0.05	0.
96	15-294	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	100М2	4.060	8.17	0.18	33.	22.	1.	9.70	39.
	ЭСН										
	15-59-1				5.30	0.05			0.	0.06	0.
97	15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСО- ТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	5.400	5.84	0.05	32.	26.	0.	9.70	52.
	ЭСН										
	15-153-1				4.90	0.02			0.	0.03	0.
98	15-569	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕ- ЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	0.250	90.10	1.26	23.	8.	0.	60.00	15.
	ЭСН										
	15-159-9				33.80	0.38			0.	0.49	0.
99	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ И БЕТОНУ	100М2	2.750	85.10	6.20	234.	102.	17.	65.00	179.
	ЭСН										
	15-55-1-11	СТЕН			37.10	3.85			11.	4.97	14.
100	15-502	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ	100М2	5.160	12.90	0.07	67.	35.	0.	12.70	66.
	ЭСН										
	15-152-2				6.80	0.02			0.	0.03	0.
101	15-568	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕ- ЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	4.830	76.70	0.80	370.	134.	4.	49.30	238.
	ЭСН										
	15-159-8				27.80	0.24			1.	0.31	1.
102	15-563	МАСЛЯННАЯ ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ	100М2	0.103	71.20	0.80	7.	3.	0.	49.20	5.
	ЭСН										
	15-159-3				27.80	0.24			0.	0.31	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				793.	346.	23.	-	639.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.				-	-	12.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	16.50%			131.	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.092			-	-	-	-	12.
			РУБ.	0.18			-	24.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				924.	370.	23.	-	651.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				74.	-	12.	-	-
			РУБ.	8.00%			-	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.				998.	370.	23.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч				-	-	12.	-	651.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				-	382.	-	-	-
<b>9 РАЗНЫЕ РАБОТЫ</b>											
КРЫЛЬЦО											
103	11-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3	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	:УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ	4.500	16.00	1.06	72.	8.	5.	3.52	16.
	:ЭСН									
	:11-1-6			1.82	0.32			1.	0.41	2.
105	:6-15	:УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ ИЗ	2.700	28.62	0.34	77.	1.	1.	0.99	3.
	:ЭСН	:БЕТОНА В-10								
	:6-1-15(К=+			0.52	0.10			0.	0.13	0.
	:26,6*1,02-									
	:25,8*1,02)									
		ЦЕНА ЕД.: 27,8+26,6*1,02-25,8*1,02								
106	:6-В4	:ОБРАМЛЕНИЕ СТУПЕНЕЙ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯМИ Г	0.070	355.00	1.30	25.	3.	0.	64.00	4.
	:ЭСН									
	:6-9-8			38.00	0.39			0.	0.50	0.
107	:15-614	:ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОБРАМЛЕНИЯ МАС-	0.021	60.50	0.03	1.	1.	0.	68.00	1.
	:ЭСН	:ЛЯННОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА								
	:15-164-8			38.40						
		ОТМОСТКА								
108	:11-3	:УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	37.200	10.43		388.	60.		3.00	112.
	:ЭСН									
	:11-1-3			1.62						
109	:11-6	:УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ	12.400	16.00	1.06	198.	23.	13.	3.52	44.
	:ЭСН									
	:11-1-6			1.82	0.32			4.	0.41	5.
110	:11-67	:УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ ВОКРУГ ЗДАНИЯ	1.240	116.88	1.74	145.	25.	2.	40.20	50.
	:ЭСН	:ТОЛЩ.30ММ ИЗ БЕТОНА В-7,5								
	:11-11-1(К=+			20.50	0.52			1.	0.67	1.
	:27,3*3,06-									
	:29,3*3,06)									
		ЦЕНА ЕД.: 123+27,3*3,06-29,3*3,06								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				953.	128.	21.	-	252.
								6.		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%		157.	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	14.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18		-	28.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			1110.	156.	21.	-	266.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.			89.	-	6.	-	-
			РУБ.	8.00%						
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			1199.	156.	21.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	6.	-	266.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	162.	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			23210.	1642.	804.	-	3299.
			РУБ.							
								271.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.				22856.	1619.	804.	-	3258.
	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	РУБ.					-	271.		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			354.	23.	0.		41.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	РУБ.	8.60%			3771.	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			30.	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	684.	-		350.
-----										
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				27011.	2326.	804.	-	3649.
-----										
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.					-	271.		
		РУБ.	8.00%			2161.	-	-		-
-----										
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.				29172.	2326.	804.	-	-
-----										
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					-	271.		3649.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					2597.	-		-

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

ЗРУ10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВБМЗ

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-1

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫМ ВОДОПРОВОД ЗРУ  
СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ  
ЗРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-4В-39-2-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 РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-289 ЭСН 16-25-1	УСТАНОВКА ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ ДИАМЕТР ВВОДА 65ММ 1 УЗЕЛ	1.000	14.80	0.45	15.	5.	0.	8.77	9.
2	1-3-0-2334	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВКМС-20 ШТ	1.000	46.10		46.				
3	23- 07П.10423	СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ ТИПА 15кч9226р С ЭЛ.ПРИ- ВОДОМ ДИАМ.50 ММ ШТ	1.000	158.00		158.				
4	1В-226 ЭСН 18-15-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХКОДОВЫМ КРАНОМ КОМПА	1.000	3.91	0.01	4.	0.	0.	0.22	0.
5	16-184 ЭСН 16-16-1	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	2.000	47.70	0.08	95.	4.	0.	3.14	6.
6	1-3-0-2322 (ДОП.1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ М	20.000	1.76		35.				
7	16-229 ЭСН 16-2-1	ПРОКЛАДКА ЧУГУННЫХ ТРУБ Д=65 ММ М	3.000	3.73	0.07	11.	2.	0.	1.14	3.
8	16-35 ЭСН 16-7-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО- ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	5.000	0.86	0.01	4.	1.	0.	0.35	2.
9	16-36 ЭСН 16-7-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО- ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	1.000	0.91	0.01	1.	0.	0.	0.35	0.
10	16-40 ЭСН 16-7-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТО- ПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	23.000	1.61	0.03	37.	6.	1.	0.43	10.
11	1-3-0-2250	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ТИПА 304476р ШТ	2.000	24.00		48.				
12	СЦМ 3-91	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ	2.000	1.20		2.				

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	:НОВ 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 /

ЭРУ10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-2

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ ЭРУ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ  
ЭРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-48-39-2-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	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
				ВСЕГО	ФКСП. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	17-16 ЭСН 17-1-4	УМЫВАЛЬНИК 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	17-5В 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 ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 100 ММ	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	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	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 I ГРУППЫ 100МЗ	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	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 ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ 100МЗ	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.	-	-	-	-

400259-10 21

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 /

ЭРУ10КВСОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-3  
НА ВЕНТИЛЯЦИЮ ЭРУ СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ  
ЭРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-4В-39-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.23 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 31. ЧЕЛ.-Ч.  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.02 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
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 ЖАЛВЗИИНЫХ 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 ВЫХОПНЫМИ 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 СБОРА 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:

РУБ.

185.

18.

2.

-

29.

РУБ.

-

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.					-	1.		
		РУБ.	8.00%			17.	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.				227.	23.	2.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	РУБ.						1.		
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	31.
		РУБ.				-	24.	-	-	-

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



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-4

НА ОТОПЛЕНИЕ ЗРУ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ  
ЗРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-4В-39-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	1.05 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	1.05 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	272. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.2В 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 ВО ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ФКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	В-615-1	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬЮ ДО 1КВТ	ШТ: 61.000	4.47		273.	240.		4.00	244.	
2	1514-0404В (К=1,077)	ЭКТРОПЕЧЬ ПЭТ-4 ЦЕНА ЕД.: 6,7*1,077	ШТ: 61.000	7.22		440.					
3	В-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т: 0.135	377.00		51.	4.	1.	61.00	8.	
								0.	1.82	0.	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	764.	244.	1.	-	252.	.00
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.		440.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		324.	244.	1.	-	252.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ	РУБ. 87.00%		212.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч 0.092		-	-	-	-	20.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ. 0.18		-	38.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.	0.	976.	282.	1.	-	272.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ. 8.00%		78.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.	0.	1054.	282.	1.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	272.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		-	282.	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.		1054.	-	-	-	-	

СОСТАВИЛ..... *Русский* /РУССКИХ /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЭРУ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-  
ЛЕНИЯ ЭРУ10КВ  
ЭРУ10-6Х27-БМЗ-4В-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЭП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 105.96 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ..... 101.46 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 4.50 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 2357. ЧЕЛ.-Ч.  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 1.61 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
					ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНОЙ	МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ	ОБЩАЯ	
НОМЕР	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	КОЛИ-	СТОИ-	ДОВАНИЯ	НЫХ	ЗАРАБОТ.	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИН	МАССА
ПО	ПОЗИЦИИ	ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ,	ЧЕСТ-	МОСТЬ	ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНОЙ	МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ	ОБЩАЯ	
ПО-	НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	ВО	ЕДИНИЦЫ,	ДОВАНИЯ	НЫХ	ЗАРАБОТ.	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИН	ОБОРУ-
РЯДКУ:		МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ		РУБ.		РАБОТ	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ:	НА ЕДИН.:	ВСЕГО	ДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 ОБОРУДОВАНИЕ ЭРУ 10 КВ												
1	В-В9-1	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ- НЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАП- РЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600 ШТ	38.000	24.90	946.	650.	238.	27.00	1026.			
								91.	3.10	118.		
2	1503-0В1494 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ ВВОДА СВЫКЛЮ- ЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1600А, ВЕС 0.840 Т ШТ	4.000	2203.80	8815.							3.36
3	1503-0В1493 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ СЕКЦИОННОИС- ВЯЗИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.752 Т ШТ	2.000	2043.80	4088.							1.50
4	1503-0В1492 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ ОТХОДЯЩИХКА- БЕЛЬНЫХ ЛИНИИ, ВЕС 0.698 Т ШТ	32.000	1933.80	61882.							22.34
5	В-В7-2	ШКАФ С РАЗЪЕДИНЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ, ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ШКАФ ТРАНС- ФОРМАТОРА С.Н. ШТ	12.000	16.50	198.	133.	28.	19.00	228.			
								10.	1.07	13.		
6	1503-0В1456 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ СРАЗЪЕДИНЯЮ- ЩИМИ КОНТАКТАМИ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.548 Т ШТ	2.000	1328.60	2657.							1.10
7	1503-0В1475 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ВЕС 0.515 Т ШТ	8.000	1261.60	10093.							4.12
8	1503-0В1469 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ТРАНСФОРМАТОРАС.Н. , ВЕС 0.546 Т ШТ	2.000	1356.40	2713.							1.09
9	В-ВВ-3	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ПЕРЕМЫЧКА, ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯ- ЩИИ РЕЛЕИШНЫ ШТ	22.000	9.95	219.	122.	31.	9.00	198.			
								10.	0.59	13.		
10	1503-0В160В	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ВЕС 0.807 Т	4.000	1030.00	4120.							3.23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(Д-95)	ШТ:									
11	1503-081606	ШКАФ ШИННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК, ВЕС 1.029 Т	2.000	1030.00	2060.						2.06
	(Д-95)	Т ШТ:									
12	1503-09140	ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ВЕС 0.050 Т	8.000	120.00	960.						0.40
		ШТ:									
13	1503-081609	ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ, ВЕС 0.048 Т	8.000	135.00	1080.						0.38
	(Д-95)	ШТ:									
14	В-521-10	ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	2.000	4.18		8.	3.	0.	2.00	4.	
		ШТ:						0.	0.03	0.	
15	290319-6242	ШИТОК СВАРКИ ЯЭВ101-4070	2.000	33.36		67.					
	(К=1,076)	ЦЕНА ЕД.: 31*1,076									
16	В-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1.000	2.88		3.	1.	0.	2.00	2.	
		ШТ:						0.	0.01	0.	
17	1504-01010	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП5062	1.000	3.00	3.						
		ШТ:									
		2 ОСВЕЩЕНИЕ ЗРУ									
18	В-593-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	0.120	93.00		11.	4.	6.	57.00	7.	
		100ШТ:						2.	20.90	3.	
19	1507-1173	СВЕТИЛЬНИК НСП17-200-003УЗ	12.000	4.44		53.					
	(К=1,082)	ЦЕНА ЕД.: 4,1*1,082									
20	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	0.240	116.00		28.	12.	14.	81.00	19.	
		100ШТ:						4.	23.48	6.	
21	1507-1057	СВЕТИЛЬНИК НПП03-100-001МУЗ	24.000	10.17		244.					
	(К=1,082)	ЦЕНА ЕД.: 9,4*1,082									
22	В-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	0.010	116.00		1.	0.	1.	81.00	1.	
		100ШТ:						0.	23.48	0.	
23	1507-5132	СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60МУЗ	1.000	1.35		1.					
	(К=1,082)	ЦЕНА ЕД.: 1,25*1,082									
24	СЦМ 5-3-214	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М ТИПА ПА-64Р1У2	1.000	2.48		2.					
		ШТ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	СЦМ 5-3-302	ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ/ГОСТ1182-77/ТИПА МО12-40 10шт	0.100	0.99		0.					
26	СЦМ 5-3-265	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Б220-230-60 10шт ГОСТ2239-79	0.100	0.99		0.					
27	СЦМ 5-3-276	ЛАМПЫ Б220-230-100 10шт	2.400	1.08		3.					
28	СЦМ 5-3-284	ЛАМПЫ Б215-225-200ГОСТ2239-79 10шт	1.200	1.44		2.					
29	В-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ- ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100шт	0.010	49.80		0.	0.	0.	68.00	1.	
30	1504-06163 (К=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ШТ ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,08	1.000	1.30		1.					
31	В-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100шт	0.010	23.80		0.	0.	0.	28.00	0.	
32	1504-06162 (К=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫМ ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,08	1.000	0.97		1.					
33	В-522-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫМ 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.	
34	СЦМ 5-4-40	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПП1-25/Н2МЭВ ШТ	12.000	1.48		18.					
35	В-591-6	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТК- РЫТОЙ ПРОВОДКИ 100шт	0.240	25.10		6.	4.	0.	31.00	7.	
36	СЦМ 5-4-164	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01- 10/220 ШТ	12.000	0.24		3.					
37	СЦМ 5-4-158	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТ- НАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42 ШТ	12.000	0.14		2.					
38	290319-4135 (К=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	50.000	1.02		51.					
39	290319-4231 (К=1,072)	СЖИМ СЖ-2 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072	22.000	0.31		7.					
40	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- НЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО	7.200	60.80		438.	168.	164.	41.00	295.	
								60.	10.84	78.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10MM2	100M:								
41	СЦМ 5-1-1092(K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3X4 ГОСТ 16442-80 КМ: ЦЕНА ЕД.: 227*1,2	0.230	272.40		63.					
42	СЦМ 5-1-1092	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3X4 ГОСТ 16442-80 КМ:	0.155	227.00		35.					
43	СЦМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2X4 ГОСТ 16442-80 КМ:	0.335	190.00		64.					
3 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ											
44	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.	
45	СЦМ 5-4-56	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ТИПА ПВЗ-60МЗБ ШТ:	1.000	2.70		3.					
46	В-529-1	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМИ УСТАНОВЛИВАЕМЫМИ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ:	1.000	2.97		3.	1.	0.	2.00	2.	
47	1504-18093	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222 ШТ:	1.000	1.95	2.						
48	290319-4135 (K=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ 1-3 ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	32.000	1.02		33.					
49	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10MM2 100M:	3.000	60.80		182.	70.	68.	41.00	123.	
50	СЦМ 5-1-1094(K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3X10 ГОСТ 16442-80 КМ: ЦЕНА ЕД.: 374*1,2	0.060	448.80		27.					
51	СЦМ 5-1-1092(K=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3X4 ГОСТ 16442-80 КМ: ЦЕНА ЕД.: 227*1,2	0.090	272.40		25.					
52	СЦМ 5-1-	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО	0.040	227.00		9.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:1092	:660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 :ГОСТ 16442-80	КМ:								
53	: СЦМ 5-1- :1076	:КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО :660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С :ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И :ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 :ГОСТ 16442-80	КМ:	0.110	190.00		21.				
		4 ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
54	: В-472-7	:ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО :СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛО- :СОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М	100М:	0.600	64.20		39.	8.	1.	24.00	14.
		5 КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО							0.	0.26	0.
55	: В-147-4	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ 100ШТ	100ШТ:	0.220	27.80		6.	3.	0.	25.00	6.
									0.	0.31	0.
56	:2405-11788 :(Д.5-29) :(К=1,073)	:СТОЙКА С-400	ШТ:	22.000	0.26		6.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
57	: В-147-6	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ 100ШТ	100ШТ:	0.520	37.00		19.	8.	1.	26.00	14.
									0.	0.48	0.
58	:2405-11791 :(Д.5-29) :(К=1,073)	:СТОЙКА С-1200	ШТ:	52.000	0.61		32.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,57*1,073									
59	: В-147-8	:КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬ- :НЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ	100ШТ:	3.340	1.65		6.	4.	1.	2.00	7.
									0.	0.15	1.
60	:2405-11730 :(Д.5-29) :(К=1,073)	:КОНСОЛЬ К-360	ШТ:	14.000	0.21		3.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,196*1,073									
61	:2405-11731 :(Д.5-29) :(К=1,073)	:КОНСОЛЬ К-450	ШТ:	320.000	0.26		83.				
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
62	: В-397-1	:ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕ- :НЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО :200ММ	Т:	0.202	108.00		22.	7.	7.	61.00	12.
									2.	12.69	3.
63	:2405-11754 :(Д.5-29) :(К=1,073)	:ЛОТОК ЛГ-200-06	ШТ:	10.000	1.45		15.				
		ЦЕНА ЕД.: 1,35*1,073									
64	:2405-11755	:ЛОТОК ЛГ-200-1	ШТ:	2.000	1.72		3.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	:(Д-5-29)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:(К=1,073)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 1,6*1,073										
65	:2405-11756	:ЛОТОК ЛГ-200-2	ШТ:	22.000	2.36		52.					
	:(Д-5-29)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:(К=1,073)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 2,2*1,073										
66	:2405-11766	:ЛОТОК ЛГЧ-200	ШТ:	6.000	0.97		6.					
	:(Д-5-29)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:(К=1,073)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,073										
67	:2405-11784	:ПРИЖИМ В-41	ШТ:	44.000	0.05		2.					
	:(Д-5-29)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:(К=1,073)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 0,047*1,073										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			98473.	3106.	1214.	561.	-	2260.	39.58
			РУБ.					-	204.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			98473.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	-50%		492.						
ИТОГО:			РУБ.			98965.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	15.30%		606.						
ИТОГО:			РУБ.			99571.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%		1195.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	.70%		689.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			101455.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.				937.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			2169.	1214.	561.	-	2260.		
			РУБ.					204.				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ			РУБ.	87.00%		1056.	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	-	97.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	190.	-	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			101455.	4162.	1404.	561.	-	2357.	
			РУБ.						204.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		333.	-	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.			101455.	4495.	1404.	561.	-	-	
			РУБ.						204.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	-	2357.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	1608.	-	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.			105950.	-	-	-	-	-	

СОСТАВИЛ..... *Русский* /РУССКИХ /ПРОВЕРИЛ..... *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЭРЧ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЭ

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-2

ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-  
ЛЕНИЯ ОПУ  
ОПУ-6Х27-БМЭ-39

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЭП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	1.86 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	0.04 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	1.82 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	543. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.36 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 ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ФКСП. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОСВЕЩЕНИЕ ОПУ											
1	В-612-7	ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫМ ГРУППОВОЙ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛИЧЕСТВО 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)	ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЦОП-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 КРЮКАХ 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 КРЮКАХ 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 НПОЗ-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-60МУЭ 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	0.170	167.00		28.	12.	9.	122.00	21.	
								3.	20.64	4.	
12	1507-1141 :(K=1,082)	СВЕТИЛЬНИК АСП 06-2Ж40/20 ШТ	17.000	20.56		350.					
		ЦЕНА ЕД.: 19*1,082									
13	СЦМ 5-3- 231	ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40 10ШТ	3.400	7.20		24.					
14	СЦМ 5-3- 251	СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИП АВОС-220 10ШТ	3.400	1.42		5.					
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	0.160	25.10		4.	3.	0.	31.00	5.	
								0.	0.03	0.	
23	СЦМ 5-4- 160	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТ- НАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01- 10/220УЗ ШТ	10.000	0.38		4.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	СЦМ 5-4-15В	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-С-03-10/42 ШТ	6.000	0.14		1					
25	290319-4135 (К=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082 ШТ	30.000	1.02		31					
26	290319-4231 (К=1,072)	СЖИМ СЖ-2 ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072 ШТ	15.000	0.31		5					
27	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М ШТ	4.200	60.80		255	98	96	41.00	172	
28	СЦМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 ГОСТ 16442-80 КМ	0.420	190.00		80					
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	СЦМ 5-4-3В	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПВЗ-25МЗБ 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 (К=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ 1-3 ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082 ШТ	38.000	1.02		39					
34	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М ШТ	2.700	60.80		164	63	62	41.00	111	
35	СЦМ 5-1-1093 (К=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	0.030	339.60		10					
36	СЦМ 5-1-1092 (К=1,2)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 3Х4 ГОСТ 16442-80 КМ	0.100	272.40		27					

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	0.030	227.00		7.					
38	СИМ 5-1-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ 2Х4 ГОСТ 16442-80	0.110	190.00		21.					
		3 ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
39	8-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М	1.200	64.20		77.	16.	2.	24.00	29.	
								0.	0.26	0.	
		4 КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО									
40	8-147-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ 100ШТ	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	15.000	0.26		4.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
42	8-147-8	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ	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	15.000	0.21		3.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,196*1,073									
44	8-397-1	ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	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	1.000	1.45		1.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,35*1,073									
46	2405-11755 (Д.5-29) (К=1,073)	ЛОТОК ЛГ-200-1	1.000	1.72		2.					
		ЦЕНА ЕД.: 1,6*1,073									
47	2405-11756 (Д.5-29) (К=1,073)	ЛОТОК ЛГ-200-2	4.000	2.36		9.					
		ЦЕНА ЕД.: 2,2*1,073									
48	2405-11784 (Д.5-29)	ПРИЖИМ В-41	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-39В-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- 0,1/0,2-291 ШТ	1.000	7.51		8.					
		ЦЕНА ЕД.: 7*1,073									
5 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ВОДОМЕРНОГО УЗЛА											
51	В-572-4	ШИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНК- Т ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНОВЛЕН- НЫЙ 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 1В74БУХЛ4, ВЕС 0.020 Т ШТ	1.000	40.00	40.						0.02
54	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- НЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ <sup>2</sup> 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 3Х4 ГОСТ 16442-80 КМ	0.140	272.40		38.					
		ЦЕНА ЕД.: 227*1,2									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		44.	1472.	244.	209.	-	523.	.02
			РУБ.				-	74.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		44.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		44.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			816.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			656.	244.	209.	-	523.	
			РУБ.				-	74.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ			РУБ.	87.00%		212.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	20.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	38.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		44.	1684.	282.	209.	-	543.	
			РУБ.				-	74.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		135.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		44.	1819.	282.	209.	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

		РУБ.						74.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								543.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.					356.				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:		РУБ.			1863.						

СОСТАВИЛ..... *Русск* ..... /РУССКИХ /

ПРОВЕРИЛ..... *Величко* ..... /ВЕЛИЧКО /

Ведомость потребности в производственных ресурсах к  
типовому проекту ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК

Ресурсы		Кол-во
<b>Общестроительные работы</b>		
Затраты труда	чел.-ч	<u>3649</u>
		3299
Зарботная плата	руб.	1913
Строительные машины	руб.	804
<b>Сантехнические работы</b>		
Затраты труда	чел.-ч	<u>400</u>
		370
Зарботная плата	руб.	312
Строительные машины	руб.	6
<b>Монтажные работы</b>		
Затраты труда	чел.-ч	<u>2900</u>
		2783
Зарботная плата	руб.	1736
Строительные машины	руб.	770
<b>Всего:</b>		
Затраты труда	чел.-ч	<u>6949</u>
		6452
Зарботная плата	руб.	3961
Строительные машины	руб.	1580

Примечание: в числителе указана трудоемкость нормативная,  
в знаменателе построечная

Начальник отдела *Роменский* Р.С.Роменский

Составил инженер *Русских* Т.Ю.Русских

Проверил начальник  
группы *Величко* О.Г.Величко