

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-644.94

ЗРУ 10(6) кВ ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ С ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ
СЕКЦИЯМИ, СОВМЕЩЕНИЕ 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 Н (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.
1 куб.м здания	24,12 руб.	45,65 руб.
1 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

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 № 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЗРУ 10(6) кв совмещенного с ОПУ
ЗРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-48-39-2-КК

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АЛББОМ2

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 РАСЧЕ- ТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс. руб.					ВСЕГО	НУЧП, тыс.руб.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДОЕМ- КОСТЬ тыс.чел.	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА тыс.руб.	ПОКАЗАТЕ- ЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТОИ- МОСТИ руб
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИИ МЕБЕЛИ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
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	

Ц00269-10 5

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

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

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

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

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР.....*Русских*.....Т.Ю. РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ НАЧ.ГРУППЫ.....*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-6x54-БМЗ-48-39-2-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	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ФКСП. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСП. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН
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 ТОЛЩ-15СМ 1000МЗ	0.060	21.00	21.00	1.	1.	0.	9.40	1.
2	1-1617 ЭСН 1-29-11	ДОБАВЛЯЕТСЯ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ 1000МЗ	0.060	18.60	18.60	1.	1.	0.	8.31	0.
3	1-1591 ЭСН 1-22-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0.060	144.00	137.39	9.	0.	8.	13.00	1.
4	3 СТР.28 ЭСН	ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА В ОТВАЛ НА РАССТОЯНИЕ 1КМ ОБ'ЕМ: 60*1,2 Т	72.000	0.29		21.				
5	1-1603 ЭСН 1-25-1	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТО- ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.060	11.50	10.06	1.	0.	1.	2.63	0.
6	1-440 ЭСН 1-50-3	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.400ММ 100ШТ	0.360	149.00	136.70	54.	4.	49.	28.00	10.
7	БЕД-РАСЦ-Д-1 ЭСН	БУРЕНИЕ КОТЛОВАНОВ ДИАМ.800ММ БУРОВОЙ МАШИНОЙ НА ГЛУБИНУ ДО 3М В ГРУНТЕ 1 ГРУППЫ ШТ	4.000	2.29	2.05	9.	1.	8.	0.44	2.
8	1-1549 ЭСН 1-11-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИ- ЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0.261	106.00	101.19	28.	1.	26.	9.75	3.
9	1-959 ЭСН 1-80-1(Т.Ч. П.3.67) (П=1,2)	ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ ВРУЧНУЮ ВГРУНТЕ 1 ГРУППЫ 100МЗ	0.080	74.76		6.	6.		157.20	13.

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 КРЕПЛЕНИЙ 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.	16.50%		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.		
			РУБ.	8.00%		27.	-	-	-	-
		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.
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.
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.
26	ССЦ П.3-19	СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС9.3.6-Т	1.460	44.20		65.				
27	ССЦ П.3-11	СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС24.3.6-Т	6.700	42.50		285.				
28	ССЦ П.3-19	СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС9.5.6-Т	0.480	44.20		21.				
29	ССЦ П.3-3	СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ТИПА ФБС24.5.6-Т	2.700	40.90		110.				
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.
		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 ДНИЩА КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА В-10	16.200	28.41	0.34	460.	8.	6.	0.99	16.
		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.
		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.
		ЦЕНА ЕД.: 40,3+26,6*1,02-25,8*1,02								
34	БТ7-760	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 7-65-1(К=+ 21,9*0, 0014)	0,5М2 ЦЕНА ЕД.: 0,57+21,9*0,0014	ШТ:		0.51	0.01		0.	0.01	0.	
35	ССЦ П-8-503 Т-Ч- ТБЗ-3	СТОИМОСТЬ ПЛИТ П10.5 ЦЕНА ЕД.: 60,8-0,82*2	МЗ:	0.960	59.16		57.				
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 ЭСЦ 14-6	ПОКРЫТИЕ КАНАЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ДОСКАМИ: 100М2 ОБ'ЕМ: 0,96*144		1.382	210.00	22.70	290.	21.	31.	28.00	39.
					15.30	7.06		10.	9.11	13.	
41	ПР-Т06-04 Ц1Ч1П.32	СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ДОСОК ЦЕНА ЕД.: 116*1,02+(106-90,4):1,5	Т:	5.010	128.72		645.				
42	22-1 ЭСН 22-1-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТ- НЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М:	63.000	1.67	0.01	105.	12.	1.	0.32	20.
					0.19						
43	7-291 ЭСН 7-17-7	УСТАНОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В КАНАЛАХ И ФУНДАМЕНТАХ	Т:	2.110	342.00		722.	45.		34.00	72.
					21.30						
44	15-614 15-164-В	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯННОЙ КРАС- КОЙ ЗА2РАЗА	100М2:	0.633	60.50	0.03	38.	24.	0.	68.00	43.
					38.40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				6205.	394.	258.	-	810.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.					-	81.		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ. 16.50%				1024.	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч 0.092				-	-	-	-	94.
			РУБ. 0.18				-	184.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				7229.	578.	258.	-	904.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.					-	81.		
			РУБ. 8.00%				578.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.				7807.	578.	258.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ.					-	81.		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	904.
			РУБ.				-	659.	-	-	-
3 КАРКАС ЗДАНИЯ											
45	Б42-2	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 ДВЕРЬ- : МИ ПС30.39-П75-Д : ШТ : 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 : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 110,79*1,02	: 4.000	: 113.01	:	: 452.	:	:	:	:
50	: ТО ЖЕ	: СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВЫХ ГЛУХИХ СЕКЦИИ 1 ПС32.45- : П75 : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 152,03*1,02	: 3.000	: 155.07	:	: 465.	:	:	:	:
51	: ТО ЖЕ	: СТОИМОСТЬ ТОРЦЕВОЙ СЕКЦИИ С ДВЕРЬЮ : 1 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 : ЦЕНА ЕД.: 21,30	: 0.496	: 342.00	:	: 170.	: 11.	:	: 34.00	: 17.
53	: 15-614 : ЭСН : 15-164-8	: ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАС- : КОЙЗА 2 РАЗА : 100М2 : ЦЕНА ЕД.: 38,40	: 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- : АУТ П75 : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	: 14.000	: 195.88	:	: 2742.	:	:	:	:
55	: ТО ЖЕ	: СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30.64- : 3-АУТ-75-1 : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 192,04*1,02	: 2.000	: 195.88	:	: 392.	:	:	:	:
56	: ТО ЖЕ	: СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ П30.64- : ЗАТ П-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 ВЕНТИЛЯЦИО- : ННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУ- : ЖЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 1,01	: 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 ТБ3-1	: 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.	
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.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				9861.	142.	282.	-	362.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%			1627.	-	101.	-	-
		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.	8.00%			919.	-	101.	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:	РУБ.				12407.	435.	282.	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	101.	-	512.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	536.	-	-	-
4 КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ											
65	8-30 ЭСН 8-5-1	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	8-43 ЭСН 8-5-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 НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	15.000	1.50	1.04	23.	7.	16.	0.81	12.
68	ССЦ П.9-92	СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 1ПБ16-1(9ШТ),1ПБ13-1 (4ШТ),2ПБ19-3(2ШТ)	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.
		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.	В.00%		96.	-	-	-	-	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			1297.	127.	35.	-	-	
			РУБ.					12.			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	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 СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	КОМПА	1.000	3.23		3.				
78	СЦМ 1-1- 448	СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	КОМПА	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 ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	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.					-	1.		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.	8.00%			61.	-	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					-	1.		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	62.	-	90.	
6 ПОЛЫ											
81	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	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	М3	25.000	29.30		733.	41.		2.90	73.
	ЭСН										
	11-1-11				1.62						
83	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	1.034	70.00	0.95	72.	10.	1.	18.80	19.
	ЭСН										
	11-8-1				9.88	0.28			0.	0.36	0.
84	11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	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 ПОКРЫТИИ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ	100М2	1.034	564.00	0.75	583.	45.	1.	75.50	78.
	ЭСН	ЛИНОЛЕУМА РЕЗИНОВОГО НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛЯ-									
	11-28-1	РУЩЕЙ ПОДОСНОВЕ, МАРКИ А	100М2		43.60	0.22			0.	0.28	0.
86	11-69	ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТЛЩ.30ММ ИЗ РАСТВОРА М-300	100М2	1.034	96.36	1.02	100.	16.	1.	28.50	29.
	ЭСН										
	11-11-3(К=+				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(К=+				0.94	0.14			0.	0.18	0.
	33,4*0,51-										
	28,1*0,51)										
	(М=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-	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 ПОКРЫТИИ 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	:ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТ-								
	:11-20-3	:НЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2:	61.40:	1.36:			0.:	1.75:	0.
91	: 6-В4	:УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В ПОЛУ И СТЕ-	1.662:	355.00:	1.30:	590.:	63.:	2.:	64.00:	106.
	:ЭСН	:НАХ	T:							
	:6-9-В			38.00:	0.39:			1.:	0.50:	1.
92	: 15-614	:ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МАСЛЯНОЙ КРАС-	0.499:	60.50:	0.03:	30.:	19.:	0.:	68.00:	34.
	:ЭСН	:КОЙЗА 2 РАЗА	100М2:							
	:15-164-В			38.40:						
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:		РУБ.			2271.	212.	7.	-	374.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		РУБ.			375.	-	2.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч	16.50%		-	-	-	-	35.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.	0.092		-	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	:УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХС-	4.200:	267.00:	11.70:	1121.:	196.:	49.:	80.00:	336.
	:ЭСН	:ЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМ-								
	:12-1-1-2	:НОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА		46.60:	3.50:			15.:	4.51:	19.
		:БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 100М2:								
94	:Б12-307	:УТЕПЛЕНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПЕНОПОЛИС-	0.108:	39.50:	3.80:	4.:	1.:	0.:	25.00:	3.
	:ЭСН	:ТЕРОЛОМ	100М2:							
	:12-13-1			13.40:	1.14:			0.:	1.47:	0.
	:(ДОП.ВЫП.1):									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:		РУБ.			1125.	197.	49.	-	358.
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		РУБ.			186.	-	15.	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч	16.50%		-	-	-	-	17.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.	0.092		-	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	
В ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ											
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 КАМНЮ 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
			РУБ.						12		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%			131	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			-	24	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				924	370	23	-	651
			РУБ.						12		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%			74	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.				998	370	23	-	-
			РУБ.						12		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	651
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				-	382	-	-	-
9 РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
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	МЗ								
	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(K=+			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 Т	0.070	355.00	1.30	25	3	0	64.00	4
	ЭСН									
	6-9-В			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-В			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	МЗ								
				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(K=+			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:	РУБ.			953.	128.	21.	-	252.
			РУБ.					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.
			РУБ.					6.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		89.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			1199.	156.	21.	-	-
			РУБ.					6.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	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.	8.00%				-	271.		

	ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.				2161.	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						271.		
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	2597.	-	-	3649.

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

ЭРУ10КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВБМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-1

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД ЭРУ
СОВМЕЩЕННОГО С ОПУ
ЭРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-48-39-2-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 ПОРЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	
				ВСЕГО	ФКСП. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
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	18-226 ЭСН 18-15-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ КОМПЛ	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 ОТОПЛЕНИЯ, 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 ОТОПЛЕНИЯ, 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 ОТОПЛЕНИЯ, 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	: НОИ 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 ТРАНШЕЙ	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 ТРАНШЕЙ 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 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.			
				ВСЕГО	ФКСЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	
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	17-58 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 ЗДАНИЙ 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	СЦМ 3-1493	СИФОН-РЕВИЗИЯ ДИАМ. 100ММ ШТ	1.000	1.07		1.				
УСТРОЙСТВО КАНАЛИЗАЦИОННОГО ВЫПУСКА										
6	1-959 1-80-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ 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 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 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-48-39-2-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	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	
				ВСЕГО	ФКСЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ВСЕГО	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	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), ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	2.000	1.69		3.					
5	20-407 ЭСН 20-7-1	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200 ШТ	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.	
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:						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 ЗРУ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ
ЗРУ10+ОПУ-6Х54-БМЗ-48-39-2-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..... 0.28 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	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА			ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		ВСЕГО
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	
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..... *Русских* /РУССКИХ /
 ПРОВЕРИЛ..... *Величко* /ВЕЛИЧКО /

ЗРУ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-
ЛЕНИЯ ЗРУ10КВ
ЗРУ10-6Ж27-БМЗ-48-2-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.

НОМЕР 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.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУ- ДОВАНИЯ	
					ОБОРУ- ДОВАНИЯ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ: МАШИН ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОБОРУДОВАНИЕ ЗРУ 10 КВ											
1	В-89-1	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	1503-081494 (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	1503-081493 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ СЕКЦИОННОЙС- ВЯЗИ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК 1000А, ВЕС 0.752 Т ШТ	2.000	2043.80	4088.						1.50
4	1503-081492 (Д.67)	КРУ 10КВ К-104 ШКАФ ОТХОДЯЩИХКА- БЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ, ВЕС 0.698 Т ШТ	32.000	1933.80	61882.						22.34
5	В-87-2	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	1503-081456 (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	1503-081475 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ШИННЫХ АППАРАТОВ, ВЕС 0.515 Т ШТ	8.000	1261.60	10093.						4.12
8	1503-081469 (Д.67)	КРУ К-104 ШКАФ ТРАНСФОРМАТОРАС-Н. , ВЕС 0.546 Т ШТ	2.000	1356.40	2713.						1.09
9	В-88-3	ШКАФ ШИННОГО ВВОДА, ПЕРЕМЫЧКА, ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯ- ЩИИ РЕЛЕИШЫ ШТ	22.000	9.95	219.	122.	31.	9.00	198.		
							10.	0.59	13.		
10	1503-081608	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)										
11	:1503-081606	:ШКАФ ШИННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК, ВЕС 1.029	: 2.000	: 1030.00	: 2060.						2.06
	:(Д.95)	:Т									
12	:1503-09140	:ШКАФ ДУГОУЛОВИТЕЛЯ, ВЕС 0.050 Т	: 8.000	: 120.00	: 960.						0.40
13	:1503-081609	:ШКАФ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ,	: 8.000	: 135.00	: 1080.						0.38
	:(Д.95)	:ВЕС 0.048 Т									
14	:В-521-10	:ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И	: 2.000	: 4.18		: 8.	: 3.	: 0.	: 2.00	: 4.	
		:ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ						: 0.	: 0.03	: 0.	
		:НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ									
		:КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А									
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	: 1.000	: 2.88		: 3.	: 1.	: 0.	: 2.00	: 2.	
		:УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА						: 0.	: 0.01	: 0.	
		:СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А									
17	:1504-01010	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП5062	: 1.000	: 3.00	: 3.						
		: 2 ОСВЕЩЕНИЕ ЗРУ									
18	:В-593-1	:СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ	: 0.120	: 93.00		: 11.	: 4.	: 6.	: 57.00	: 7.	
		:С ПОДВЕСОМ НА КРЫКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ-						: 2.	: 20.90	: 3.	
		:НИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ:									
		: 100ШТ:									
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	: 0.240	: 116.00		: 28.	: 12.	: 14.	: 81.00	: 19.	
		:С ПОДВЕСОМ НА КРЫКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ-						: 4.	: 23.48	: 6.	
		:НИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И									
		:ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И									
		:ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ									
		: 100ШТ:									
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	: 0.010	: 116.00		: 1.	: 0.	: 1.	: 81.00	: 1.	
		:С ПОДВЕСОМ НА КРЫКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ-						: 0.	: 23.48	: 0.	
		:НИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И									
		:ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И									
		:ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ									
		: 100ШТ:									
23	:1507-5132	:СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60МУЗ	: 1.000	: 1.35		: 1.					
	:(К=1,082)										
		: ЦЕНА ЕД.: 1,25*1,082									
24	:СЦМ 5-3-	:СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М	: 1.000	: 2.48		: 2.					
	:214	:ТИПА ПЛ-64Р1У2									

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 М012-40	10шт	0.100	0.99	0.					
26	СЦМ 5-3-265	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Б220-230-60	10шт	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 Б215-225-200	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	1.000	1.30	1.		0.	0.08	0.	
		ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,08									
31	В-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100шт	0.010	23.80	0.	0.	0.	28.00	0.	
								0.	0.03	0.	
32	1504-06162 (К=1,08)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ	шт	1.000	0.97	1.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,9*1,08									
33	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.	
								0.	0.01	0.	
34	СЦМ 5-4-40	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ, ТИПА ПП1-25/Н2МЗБ	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.	
								0.	0.03	0.	
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	50.000	1.02	51.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082									
39	290319-4231 (К=1,072)	СЖИМ СЖ-2	шт	22.000	0.31	7.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072									
40	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- НЫХ КОРОБОК 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 ЗХ4 :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 ЗХ4 :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 ЗХ4 :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 КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ 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 :ШТ: :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 ЗХ10 :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 ЗХ4 :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							0.26	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	
									0.31	0	
56	2405-1178В (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	
									0.48	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	
									0.15	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	
									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 ЛГУ-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...../РУССКИХ /

ПРОВЕРИЛ...../ВЕЛИЧКО /

ЗРУ10(6)КВ СОВМЕЩЕННОЕ С ОПУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-2

ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ОСВЕЩЕНИЯ, ЗАЗЕМ-
ЛЕНИЯ ОПУ
ОПУ-6Х27-БМЗ-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 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 РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОСВЕЩЕНИЕ ОПУ											
1	В-612-7	ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ГРУППОВОЙ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20	0.010	508.00	5.	3.	0.	503.00	5.		
		100ШТ					0.	3.22	0.		
2	1517-02491 (Д-16) (К=1,076)	ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЩОП-12УХЛ1	1.000	57.03	57.						
		ЦЕНА ЕД.: 53*1,076									
3	В-610-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0.010	179.00	2.	1.	0.	159.00	2.		
		100ШТ					0.	1.50	0.		
4	1517-2346 (К=1,077)	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ: ЯТП-0,25	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	0.020	93.00	2.	1.	1.	57.00	1.		
		100ШТ					0.	20.90	0.		
6	1507-1173 (К=1,082)	СВЕТИЛЬНИК НСП17-200-003УЗ	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	0.050	116.00	6.	2.	3.	81.00	4.		
		100ШТ					1.	23.48	1.		
В	1507-1057	СВЕТИЛЬНИК НПП03-100-001МУЗ	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	8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРИКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕ- НИИ 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	8-599-4	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 06-2Х40/20 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 ТИПАВОС-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	8-591-3	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	8-591-1	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	8-591-6	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 (K=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ1-3 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	30.000	1.02		31.					
26	290319-4231 (K=1,072)	СЖИМ СЖ-2 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,289*1,072	15.000	0.31		5.					
27	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	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.		35.	10.84	46.	
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 5-4-38	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ,ТИПА ПВЗ-25МЭБ ШТ	1.000	1.54		2.		0.	0.03	0.	
31	В-529-1	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ 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.			0.	0.01	0.	
33	290319-4135 (K=1,082)	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОМ 1-3 ШТ ЦЕНА ЕД.: 0,945*1,082	38.000	1.02		39.					
34	В-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	2.700	60.80		164.	63.	62.	41.00	111.	
35	СЦМ 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	0.030	339.60		10.		23.	10.84	29.	
36	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	0.100	272.40		27.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЦЕНА ЕД.: 227*1,2									
37	СЦМ 5-1-1092	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ АВВГ ЗХ4 ГОСТ 16442-80 КМ:	0.030	227.00		7.					
38	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.					
		3 ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
39	В-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	В-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 ШТ:	15.000	0.26		4.					
		ЦЕНА ЕД.: 0,24*1,073									
42	В-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 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-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 КИ- 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 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 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 3Х4 ГОСТ 16442-80 КМ: ЦЕНА ЕД.: 227*1,2	0.140	272.40		38.					

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
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ..... РУБ. 816.
РУБ. 656.

РУБ. - 244. 209. - 523.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ-РАБОТ РУБ. 87.00% 212.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч 0.092 - - - -
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ. 0.18 - 38. - -

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ РУБ. 44. 1684. 282. 209. - 543.

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..... *Велич*/ВЕЛИЧКО /

407-3-644.94 ал.10

Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту ЗРУ 10+0ПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК

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