

13114 ТМ . Альб. 2

ОТРАСЛЕВОЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
13114ТМ

ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ  
тип УП в конструкциях БМЗ  
АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Ленинград  
1989 г.

13114-72

ОТРАСЛЕВОЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
13114тм

ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ  
типа УП в конструкциях БЭЗ

## АЛЬБОМ 2

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:		
общая, тыс.руб.	12,81	
Строительно-монтажные		
работы, тыс.руб	12,81	
I куб.м здания	руб	24,26
I кв. м площади		123,88

## РАЗРАБОТАН

Северо-Западным отделением  
института "Энергосетьпроект"

Утвержден протоколом НТС  
института "Энергосетьпроект"  
№ 29-03/у от 27.10.89

Введен в действие протоколом Минэнерго СССР  
№ 29 от 04.04.90г.

Главный инженор отделения И.В.Финеев — Е.И.Баранов  
Главный инженер проекта М.И.Колалев

## СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	Наименование	Лист
1.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета I-I на строительство ОПУ - тип УП	4
3.	Локальная смета I-I-I на строительные работы	5
4.	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию ОПУ	18
5.	Локальная смета 2-I-2 на отопление при Тнар. - 30 град.	20
6.	Локальная смета 2-I-3 на отопление при Тнар. - 20 град. - 40 град.	21
7.	Локальная смета 3-I-I на приобретение и монтаж освещения, отопления и кабельного хозяйства	23
8.	Выборка ресурсов	28

## ПОСИДИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по форме, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 в ценах базисного района.

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единные районные единичные расценки на строительные работы;
- сборник срочных районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СбНП ИУ-4-82) части I, 2;
- сборник цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам;
- прейскурант 06-08;
- сборник расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.88 г.

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

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

электротехнические работы	- 87 %
монтаж технологического оборудования	- 80 %

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

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

Привязку к местным условиям следует осуществлять, исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов на общестроительные работы, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов).

На стоимость оборудования сделаны начисления, где учтены все расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад:

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

Расстояние перевозки оборудования принято по безрельсовым дорогам - 15 км, по железной дороге - 500 км.

Стоимости конструкций быстровозводимых зданий приняты проектными и подлежат корректировке при конкретном проектировании.

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

на строительство общеподстанционного пункта управления тип УП в конструкциях БМЗ

Сметная стоимость	- 12,81 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	- 1,58 тыс.чел.час
Сметная заработка плата	- 1,15 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	
Общая площадь	- 103,4 м <sup>2</sup>
Объем здания	- 528 м <sup>3</sup>

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ сметы и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НЧП, тыс. руб.	Норма- тивная трудоем- кость, тыс. чел.	Сметная заработ- ная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости, руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	обору- дова- ния, припо- собле- ний, мобили	прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I	I-I-I	Строительные работы	10,84	-	-	-	10,84		1,25	0,91	104,83 20,53
2	2-I-I	Вентиляция	0,09	-	-	-	0,09		0,02	0,01	0,87 0,17
3	2-I-2	Отопление при Тнар.= -30 град.	-	0,24	-	-	0,24		0,07	0,07	2,32 0,45
4	3-I-I	Приобретение и монтаж освещения, отопления и кабельного хозяйства	-	1,64	-	-	1,64		0,25	0,16	15,86 3,11
		Итого:	10,93	1,88	-	-	12,81		1,58	1,15	123,88 24,25

Зам.главного инженера  
Главный инженор проекта  
Начальник ОКИ-1

Составила инженер  
Проверил главный специалист

18.Финиш  
Г.А.Финиш  
И.А.Игнатьева  
М.А.Игнатьева

В.А.Одинцов  
Ю.И.Ковалев  
Р.С.Роменский  
Р.Г.Сафонова  
М.А.Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ОВЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ, ТИП 7: В КОНСТРУКЦИЯХ ВМЗ

ФОРМА 4

## ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА 1-3-1

## НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

## НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ОВЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП 7

ОСНОВАНИЕ: АЛЬВОМ ЗАО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	10,644 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	249 ЧЕЛ.-Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	8,913 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	628,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	28,64 РУБ.

Н/П ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО:	ИСТОЧНИК: ЕДИНИЦЫ, РУБ.,		ОВЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- ИНЯТЫХ ОБСЛУЖИ- ВАЕМЫХ МАШИН			
			ВСЕГО	ВСПЛ;	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН. : ВСЕГО		
			ОСНОВНАЯ В Т.Ч.	МАШИН	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1 Е1-1610 80Н 1-29-4	-ОРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ОЛОЯ ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М	1000М3	8,63	21,00	21,00	1	-	-	-	-
					6,63		-	9,40		
2 Е1-1617 80Н 1-29-11	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ НА ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 10М	1000М3	8,63	18,00	18,00	1	-	-	-	-
3 Е1-1591 80Н 1-22-13	-ПОГРУЗКА ЭКСКАВАТОРОМ ГРУНТА 1 ГРУППЫ В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	8,63	144,00	137,30	4	-	-	8,31	-
4 СЧ1Ч1 ОТР28	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА РАСТОЛКИ 1КИ	1000М3	32,48	6,41	66,10	9	2	3	60,78	2
				0,29	-			0,80		3
				8,63	-			-	-	-
5 Е1-1603 80Н1-28-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	8,63	11,50	10,00	1	-	-	2,63	-
					1,30		3,12		4,49	
6 Е1-440 80Н 1-55-3	-ЗВЕРЛЕННИЕ СКВАЖИН ГЛУБИНОЙ 2,36М В ГРУНТЕ 1 ГРУППЫ	1000М3	8,16	149,00	136,70	24	3	21	28,00	4
7 Е1-959 80Н 1-66-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОД ПРИЯМИКИ И ПЕРЕГОРОДКИ	1000 МТ	8,16	12,30	83,00	9	9	5	48,82	5
				62,30	-			131,00		20
8 Е1-967 80Н 1-81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ ИЛИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	8,16	41,50	-	4	4	-	69,00	9
					41,50				-	-

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
9	E1-1891	-ПОГРУЗКА ЛИМНГО ГРУНТА В ВСН А/ОДНОСВАЛЫ			0,01		144,00		137,39		2	-		2		13,00		-		
	1-22-13																			
10	СУЧ1	-ОТВОЗКА ЛИМНГО ГРУНТА НА ОТР28 РАСТОЯНИЕ 1КМ	1000М3		22,40		8,41		88,10		8	1	-	1	60,78		1		2	
																0,00				
11	E1-1893	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ВСН ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ 1-25-1 СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3		0,01		8,06		10,06		1	-		-		2,63		-		
																	4,49			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ					1	РУБ.					62	18	27				38			
В ТОМ ЧИСЛЕ:						РУБ.										8		11		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ.					62	-	-							
ВКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ.														
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИННОСТОВ -						РУБ.										19				
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ.										8				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ.														
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ.														
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -						РУБ.														
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ.														
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ.														
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -						ЧЕЛ.-Ч												49		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ.														
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					1	РУБ.					78	-	-							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -						ЧЕЛ.-Ч												49		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ.														
РАЗДЕЛ 2: ФУНДАМЕНТЫ																				
12	E33-229	-УСТАНОВКА СТОЕК СОН 22-29 В ВСН ПРОБУРЕННЫЕ КОТЛОВАНЫ			1,96		31,80		23,81		62	18	46	13,90		27				
	33-24-16																14	9,47	19	
13	СТЕЛЕГРАММА-СТОИМОСТЬ ОТОЕК СОН22-29				M3		7,92		7,34		265	-	-	-						
							1,96		135,45											
КАУНАССКОГ О КПП 168/542																				
14	СССЦ П4-34	-СТОИМОСТЬ МЕБНИ			M3	1,20	13,20	-	-		16	-	-	-	-					
15	СССЦ П4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА			M3	2,00	7,70	-	-		22	-	-	-	-					
16	E6-13	-ОБЕТОНИРОВКА ОТОЕК БЕТОНОМ ВСН КЛАССОА В10				3,00	38,17		0,34		136	11	1	5,07		20				
	6-1-13																			
17	E7-290	-УСТАНОВКА ОГОЛОВОК НА ОТОЕКИ ВСН Т			M3	0,24	2,78		0,10		66	10	1	0,13		1				
	7-17-6						380,00		3,30							60,00		10		
18	E15-614	-ОКРАСКА ОГОЛОВОК МАСЛЯНОЙ ВСН КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА				0,07	42,00		0,09		4	3	-	1,20		8				
							60,00		0,03							60,00				



#### ИТОГИ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ

РУ

— 10 —

14

74

196

• 100 •

• • • •

В ТОМ ЧИСЛЕ:

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.							3934	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.						263	-	-	-	-	-
ВКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.						-	-	70	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.						-	-	38	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	74	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	112	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.						3467	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						680	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	69	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						-	117	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.						867	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.						4951	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	239	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	229	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.						4951	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	239	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	229	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4: КРОВЛЯ												
Изменение в смету по разделу 4:												
38 Е12-74	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ МИНИНОЙ ДО 12М НА ВИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-360	1,26	267,00	31,75		341	60	-	14	80,00	102	
8СН									4	4,01	8	
12-1-1-2			46,68	5,68								
39 Е12-286	-УСТАНОВКА ВКЛАДНЫХ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛА	0,23	17,38	3,68		4	4	-		26,58	6	
8СН												
12-9-3										0,68	-	
40 Е12-289	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОСЫПКОВ КРОВЛИ ОДНИМ СЛОЕМ РУБЕРОИДА НА ВИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,28	49,98	1,38		14	3	-		16,98	5	
8СН												
12-9-6										0,68	-	
			18,70	0,39								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.						359	67	-		113	
	РУБ.								4			6
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.						359	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.						276	-	-	-	-	-
ВКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.						-	-	10	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.						-	-	4	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	67	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	71	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						59	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	5	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						-	-	10	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.						33	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.						451	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	124	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						-	61	-	-	-	-

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		4		РУБ.		481														
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч																	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.																	
РАЗДЕЛ 8: ДВЕРИ																				
41 Б10-186 всн 10-20-2	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2		0,16	1,19	0,29													0,83		7
						0,51		0,09									1	0,12		1
42 F10-185 всн 10-20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	M2	6,30	1,48	0,38													0,91		6
						0,55		0,11									1	0,14		1
43 Е10-141 всн 10-26-2	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОВОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	M2	0,16	0,95	-													0,28		2
						0,14		-									-	-		
44 С122-827 ДОПОЛНЕНИЕ	-ОТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН2-19В	M2	4,56	14,58	-													-	-	-
						-		-									-	-	-	
45 С122-828 ДОПОЛНЕНИЕ	ВЫПУСК4 -ОТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН2415В	M2	3,60	15,10	-													-	-	-
						-		-									-	-	-	
46 0122-219	ВЫПУСК4 -ОТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-16	M2	6,30	13,88	-													-	-	-
						-		-									-	-	-	
47 0111-447	ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫЕ	M2	2,00	8,94	-													-	-	-
						-		-									-	-	-	
48 0111-448	ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ	КОМПЛ	3,00	2,97	-													-	-	-
						-		-									-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		8	РУБ.			259														
				РУБ.																
В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			259														
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			13														
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-											4			
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-											2			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-											0			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-											10			
ОТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			232											-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			43											-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-											-	-		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-											0			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			25											-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			327											-	-		





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				руб.		313	137	6		246	
				руб.						3	4
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		руб.				313					
МАТЕРИАЛЫ -		руб.				167					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		руб.				-					
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНОТОВ -		руб.				-					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.				-	137				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.				-	140				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.				51					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -	руб.					-	8				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.					28					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.					392					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.					-	140				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	7	руб.				392					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.				-	140				
РАЗДЕЛ 6; КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ											
69 Е6-15 80Н	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ДНИЩА ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА В10	1,00	26,88	0,34		51	1	-	0,99	2	
6-1-15											
70 Е6-126 80Н	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ СТЕНОК КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА В10	1,00	82,08	1,14		82	12	-	0,13	22	
6-13-11											
			12,00	0,34							
71 Е6-126 80Н	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ СТЕНОК ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА В10, ТОЛЩИНОЙ 100ММ	0,37	89,68	0,86		22	3	-	13,88	6	
6-13-7											
			7,48	0,26							
72 Е11-3 80Н	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КАНАЛЫ И	1,00	10,40	-		19	3	-	3,00	6	
11-1-11											
			1,62	-							
73 Е22-1 80Н	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 0 СОЕДИНЕНИЕМ НА	6,00	3,67	0,01		10	1	-	0,32	2	
22-1-1											
			0,19	-							
74 Е19-74 80Н	-РЕЗКА АСБОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д100ММ	19,00	6,33	4,76		120	22	90	1,69	32	
19-13-1											
75 Е7-761 80Н	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИЯМКОВ	4,00	1,18	1,16		9	2	22	1,50	29	
7-65-2											
76 ОССЦ П2-2	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	4,00	0,88	0,62		1	-	6	0,98	4	
77 СССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ	0,36	69,88	-		22	-	-	-	-	

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11	
		П6-583		П6Д-11																	
78	СССР	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 ТБ3-1		М3 КГ	19,60	0,25	-		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
79	СССР	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ТБ3-1 ВР-1			2,60	0,32	-		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
80	СССР	-СТОИМОСТЬ АППАРАТУРЫ КЛАССА ТБ3-1 А-1		КГ	1,20	0,23	-		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
81	Е14-12 80Н 14-6	-ПОКРЫТИЕ КАНАЛОВ АСБЕТОЦЕМЕНТНЫМИ ДОСКАМИ		КГ	0,20	210,00	22,70		42	3	4	26,00		0							
82	С6604 П636 Н141- П32	-СТОИМОСТЬ АСБЕТОЦЕМЕНТНЫХ ДОСОК		100м2 т	0,78	15,30	7,00		99	-	1	9,11		2							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ					8	РУБ.			484	47	101			76							
						РУБ.						28			34						
В ТОМ ЧИСЛЕ:																					

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	364	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	198	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	-	8	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	3	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	25	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	28	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	127	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	61	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	11	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	34	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	459	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	55	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	39	-	-	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	128	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	6	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	68	-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	22	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	22	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	44	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	16	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	11	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	147	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	62	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	47	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	8	РУБ.	886	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	117	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	86	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 9: РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
63 Е6-13 ВОН 8-4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ ОСТЕКОМ 100М2	0,16	86,80	1,50		14	3	-	38,10		6
	СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ТОЛСТИНОЙ 60ММ		19,60	0,45				-	0,50		
64 Е6-13 ВОН 8-4-1	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПОД СТЕНЫ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ТОЛСТИНОЙ 60ММ	0,02	181,90	1,50		8	-	-	38,10		1
			19,60	0,45				-	0,50		
65 Е6-15 ВОН 6-1-15	-УСТРОЙСТВО КРЫЛЕЦ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10 М3	1,00	16,87	0,34		36	1	-	0,90		2
	М3		0,82	0,10				-	0,13		
66 Е11-6 ВОН 11-1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ ОЛОЕВ ШЕВЕНОЧНЫХ М3	10,20	16,00	1,00		163	10	11	3,62		36
	М3							-			
67 Е11-3 ВОН 11-1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ ОЛОЕВ ПЕОЧАННЫХ М3	0,40	19,40	0,32		67	10	3	0,41		4
	М3		1,82	-				-			
68 Е11-67 ВОН 11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ОТНОСТИКИ ИЗ БЕТОНА В10 ТОЛСТИНОЙ 30ММ 100М2	0,54	119,34	1,74		64	11	1	40,20		22
	ИЗ БЕТОНА В10 ТОЛСТИНОЙ 30ММ		20,60	0,52				-	0,67		
69 Е27-75 ВОН 27-19-1-8	-УСТАНОВКА БЕТОННОГО ВОРТОВОГО КАМНЯ БР100,20,8 100М2	0,53	500,00	0,71		269	21	-	74,00		39
	100М2		40,10	0,21				-	0,27		
70 Е6-84 ВОН 6-9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КРЫЛЬЦА Т	0,05	355,00	1,30		16	2	-	64,00		3
	Т		35,00	0,30				-	0,50		
91 Е15-614 ВОН 15-164-8	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,01	60,50	0,03		1	1	-	60,00		1
	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА							-			
92 Е9-61 ВОН 9-6-1	-МОНТАЖ ОТОЕК ПОД КОЗЫРЬК Т	0,16	19,20	0,10		3	1	2	0,10		1
	Т		6,00	3,42				-	1,41		
93 0113-338	-ОТОНИСТЬ ОТОЕК КОЗЫРЬКА ИЗ ТРУБ ДН40 76Х4ММ И	7,00	1,72	-		12	-	-	1		1
	И							-			
94 Е15-614 ВОН 15-164-8	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,05	60,50	0,03		3	2	-	60,00		3
	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА							-			
95 Е7-650 ВОН 7-47-5;1;8	-МОНТАЖ ПЛИТ КОЗЫРЬКОВ ИТ	2,00	36,48	-		9	3	5	2,49		5
	ИТ		4,33	2,12				-			
			1,46	0,81				-	1,84		2
96 000Ц П11-182	-ОТОНИСТЬ ПЛИТ КОЗЫРЬКОВ ПН32,9-2	0,00	53,50	-		31	-	-	-		
								-			
97 000Ц ТВ3-1	-ОТОНИСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 КР	47,00	0,23	-		11	-	-	-		
								-			
98 Е12-269 ВОН 12-9-8	-ДВА СЛОЯ РУВЕРОНДА РНД-360 НА БИТУМИНОЙ МАСТИКЕ 100М2	0,06	49,98	1,30		3	1	-	16,90		1
	БИТУМИНОЙ МАСТИКЕ		10,78	0,39				-	0,50		
99 Е12-291	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	0,06	40,50	1,02		2	-	-	12,60		1

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
900 12-9-7	ПАРОЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМ299 100M2			7,66	8,31				-	8,40		-
100 Е12-299 90H 12-10-2	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТАЖЕК ТОЛЩНОЙ 15ММ 100M2	0,86	51,60	5,74	3	-	-	-	14,30	1		
101 Е12-300 90H 12-10-3	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ ОСТАЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 100M2	0,86	12,66	5,26	1	-	-	-	8,36	-		
102 Е12-297 90H 12-9-10	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ 100M2	0,86	7,71	5,19	1	-	-	-	4,72	-		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	9	РУБ.	787	76	19	141
		РУБ.		6		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	784	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	558	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	12	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНОТОВ -	РУБ.	-	-	5	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	74	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	79	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	54	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	114	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	28	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	64	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	882	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	154
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	99	-	-	-

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	3	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	1	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	1	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНОТОВ -	РУБ.	-	-	1	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	2	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	3	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	2	-	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	9	РУБ.	888	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	156
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	101	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	8823	880	343	991
	РУБ.		104		138

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	3	7	1	8	1	9	1	10	1	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.										8500	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.										3423	-	-	-	-	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.										-	-	-	176	-	-	-	-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.										-	-	-	61	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	616	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										4267	-	-	-	-	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.										1404	-	-	-	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.										-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	119	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.										-	-	-	246	-	-	-	-	
ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.										790	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.										10694	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	1165	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	864	-	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.										3	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.										-	-	-	1	-	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.										-	-	-	1	-	-	-	-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.										-	-	-	1	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	2	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	2	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.										3	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	2	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	-	-	-	-	-	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.										128	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.										8	-	-	-	-	-	-	-	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.										-	-	-	68	-	-	-	-	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.										-	-	-	22	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	44	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										16	-	-	-	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.										-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	1	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.										-	-	-	3	-	-	-	-	
ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.										11	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.										147	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	62	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	47	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.										10644	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч											-	-	-	-	-	-	1249	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.										-	-	-	913	-	-	-	-	

СОСТАВЛЯЛ

*Черн., -*

ЧЕРНЯКОВА

ПРОВЕРИЛ

*Фил., -*

ФИЛИППОВА

**НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ— ОВШЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП 7 В КОНСТРУКЦИЯХ ВМЗ**

## ФОРМА

ОБЪЕКТ НОМЕР 13118-Т

ЛОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА 2-1-

## НА ВЕНТИЛЯЦИИ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА — ОВЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП**

## **ОСНОВАНИЕ: АЛЬВОМ 20В**

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,085	тыс. руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	18 чел.-ч	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,012	тыс. руб.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00	здание
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	85,00	руб.

ПП И ПОЗИЦИИ КОРМИКА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ИСТОКИ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
			ВСЕГО	ЗАПЛТА	МАШИН	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНАЯ	ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ.	МАШИН	ЧЕЛ.-Ч
			ОСНОВНАЯ В Т.Ч.	ИЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ИЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ИЗАРПЛАТЫ	ИЗАРПЛАТЫ	ИЗАРПЛАТЫ	ИЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	E20-466 ЭСН 20-11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД МАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ МАХТА, ММ, 200	1,00	3,45	0,01	3	2	-	2,09	-	-	-
					1,72	-						
2	E20-1 ЭСН 20-1-1	-ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛСТИНОЙ 0,5ММ ДИАМЕТРОМ 100ММ	9,00	7,31	0,04	66	8	-	1,54	-	-	-
					0,66	0,01						
3	E13-144 ЭСН 13-17-6	-КИСЛОТОУПОРНАЯ КРАСКА	0,04	10,60	0,16	1	-	-	1,20	-	-	-
			10042									
					0,01	0,04						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАДЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			70	18	-				17
			РУБ.									-
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОНТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОНТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-	-			-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			69	-	-	-			-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			60	-	-	-			-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-			-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			64	-	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-			-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-	-			-

13114 ГМ. ОЛЬБ. 2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО ( РЕДАКЦИЯ 6.0 )

-19-

21311401

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	68	=	=	=	=	=	=	=	=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОВЫЙ КОЕФФИЦИЕНТ	ЧЕЛ.-Ч	=	=	=	=	=	=	=	=	=
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	=	12	=	=	=	=	=	=	16

СОСТАВИЛ *Черн.* — ЧЕРНЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *Филип.* — ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОДКИ-ОВЩЕПОДСТАЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП 7 В КОНСТРУКЦИЯХ ВМ

ФОРМА

ОБЪЕКТ НОМЕР 13118-Т

ДОКАЛЬНАЯ ОХЕТА 2-1-1

#### НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТИАР-ЗӨГРА

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП**

## ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 200

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СЧЕТНАЯ ОТОНОСТЬ	8,244	ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	68	ЧЕЛ.-Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	8,668	ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00	ЗДАНИЯ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	244,00	РУБ.

И ПП	НИФИК ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		СВОБДА СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЛ.-Ч НЕ ЗА- ИМЕНТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН			
			КОЛИЧЕСТВО:		ВСЕГО		ВСПЛ.; МАШИН			
			ВСЕГО		ЗАРПЛАТЫ		ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	ЦБ-615-1	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬ ДО 1КВТ МТ	15,00	4,47	-	67	89	-	4,00	66
2	1514-04846	-ПЕЧЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПАТ-4 МТ	15,00	3,94	-	158	-	-	-	-
				7,22	-					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ РУБ. 175 89 - 66  
в том числе: РУБ. - - - -

<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>175</b>	-	-	-
<b>МАТЕРИАЛЫ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>8</b>	-	-	-
<b>ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>-</b>	<b>59</b>	-	-
<b>ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>-</b>	<b>59</b>	-	-
<b>ОТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>108</b>	-	-	-
<b>    НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>61</b>	-	-	-
<b>    НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>-</b>	-	-	-
<b>    СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	-	-
<b>ПЛАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>18</b>	-	-	-
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>244</b>	-	-	-
<b>    НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>-</b>	-	-	-
<b>    СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -</b>	<b>РУБ.</b>	<b>-</b>	-	-	-

ИТОГО ПО СМЕТКЕ	РУБ.	244	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	66	-	-

GOOTARK

ПРОВЕРИ

Черн.-  
фольг.

ЧЕРНЯКОВ

כז' ינואר 1973

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП 7 В КОНОСТРУКЦИЯХ БНЭ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13114-ТН

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТНAP-20ГРАД-4ИГРАД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП 7

ОСНОВАНИЕ, АЛЬВОМ 208

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	8,596 ТНС; РУБ;
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	134 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	8,141 ТНС. РУБ;
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	506,00 РУБ;

Номер и позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОВСТАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
		ВСЕГО		ЭКСПЛ.	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ	ВКЛП.		ЧЕЛ., ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-
		МАШИН			ЗАРПЛАТЫ		МАШИН	МАШИН		НАЯТЫХ ОБСЛУХ, МАШИН
		ОСНОВНАЯ	В Т.Ч.		ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1: ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТНAP-20ГРАД

1 Ц8-615-1 -ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬ ДО 1КВТ МТ	13,00	4,47	-	68	51	-	4,00	52
2 1514-04040 -ПЕЧЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПОТ-4 МТ	13,00	7,22	-	94	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	152	51	-	52
		РУБ.			-	-

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	152	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	7	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	51	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	51	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНОСТРУКЦИЯ -	РУБ.	94	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	48	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	4	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	8	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	16	-	-	-	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	213	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	56	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	59	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	213	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	56	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	59	-	-	

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
РАЗДЕЛ 2, ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТНАР-40ГРАД																				
3 Ц8-615-1	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ	МОЩНОСТЬ ДО 1КВТ	16,00	4,47	-					60	71	-			4,88			72		
МТ																				
4 1514-04048	-ПЕЧЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЭТ-4	16,00	3,94	-						138	-	-	-	-						
МТ				7,22	-															
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ																				
			2	РУБ;							210	71	-					72		
				РУБ;																
В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ;							210	-	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ;							10	-	-	-	-	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	71	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	71	-	-	-	-	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ;							138	-	-	-	-	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ;							62	-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	6	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ;							-	11	-	-	-	-	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ;							21	-	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ;							293	-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	78	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	82	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ;							293	-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	78	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	82	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ;							362	122	-	-	-	-	-	124	-	
				РУБ;														-	-	
В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ;							362	-	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ;							17	-	-	-	-	-	-	-	-	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	122	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	122	-	-	-	-	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ;							224	-	-	-	-	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ;							107	-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	10	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ;							-	19	-	-	-	-	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ;							37	-	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ;							506	-	-	-	-	-	-	134	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	134	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	141	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ;							506	-	-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч							-	-	-	-	-	-	-	534	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ;							-	141	-	-	-	-	-	-	-	

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Чернякова  
Филиппова

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОЖКИ - ОПУ ТИП 7 ИЗ ВИЭ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13116 ТН

## ЛОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА 3-1-1

## НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ; ОТОПЛЕНИЯ И КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 1, ЗП-Л.3, 4, 5  
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ОПУ 7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,638 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	250 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,156 ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1638,00 ... РУБ.

И ПЛ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗА- ИНЯТЫХ ОВСЛУЖ. НА МАШИН			
			ВСЕГО	ЭКОПЛ.	Основная	ЗАРПЛАТЫ	ЭКОПЛ.	НАЯТЫХ ОВСЛУЖ. НА МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1: ОСВЕЩЕНИЕ

1 1505-11022	-ТРАНСФОРМАТОР ПОДНЯХАЮЩИЙ ОСОВ-0,25	1,00	11,62	-	12	-	-	-	-	-
2 ЦБ-612-2	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ О АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ О ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ О ЗАХИМАНИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6	0,01	386,00	6,00	4	1	-	246,00	-	2
			146,00	2,02				-	3,64	-
3 1517ДОП16-	-ШИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-6591 62490	1,00	41,96	-	42	-	-	-	-	-
4 ЦБ-693-2	-СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ О ПОДВЕСОМ НА КРЫСАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ О ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬ И ПЫЛЬНОСТЬ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	0,02	116,00	56,00	8	1	1	61,00	-	2
			46,00	16,20				-	23,40	-
5 1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК ПОХ-60	1,00	1,38	-	3	-	-	-	-	-
6 ЦБ-600-4	-СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕНИЕ НА ПОДВЕСАХ О КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,03	167,00	68,00	66	23	16	122,00	-	40
			68,00	16,00				-	20,64	7
7 1507-3141	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП06-2Х40	1,00	35,00	20,00	720	-	-	-	-	-

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11	
МТ																					
8	Ц8-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ			0,06	23,80		0,04			1		1		1		26,00		1		
9	1804-06162	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛОСНАЯ	100МТ			5,00	15,80		0,02			5		-		0,03					
							0,97														
10	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ			0,02	49,80		1,10			1		1		1		68,00		1		
11	1804-06163	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100МТ			2,00	38,40		0,06			3		-		0,06					
							1,30														
12	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА МЕТСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ			0,10	25,10		0,04			3		2		2		31,00		3		
13	0164-164	-РОЗЕТКА МЕТСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЧ КОНТАКТОМ ТИПА РМ-Ц-20-0-01-10/220	100МТ			10,00	17,10		0,02			2		-		0,03					
							0,24														
14	290319-413	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОЧ1-3			0,51	101,40		-			52		-		-		-				
15	0163-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40	10МТ			6,00	7,20		-			48		-		7					
16	0163-268	-ЛАМПЫ В220-230-60	10МТ			0,20	0,99		-			1		-		7					
17	0163-281	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПНПА600-220	10МТ			6,00	1,42		-			9		-		7					
18	1807-2031	-ФОНАРЬ АККУМУЛЯТОРНОЙ, ПЕРЕНОСНОЙ				1,00	6,09		-			6		-		7					
19	Ц8-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЕСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	МТ			1,00	4,10		0,10			4		2		2,00		2			
20	290319-624	-ЩИТОК СВАРКИ Я86191	МТ			1,00	33,36		-			33		-		-					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	1000	31	17	51
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.		8		7
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	1000			
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	22			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.			12	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ.			8	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.									
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				935		36			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				26					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-		4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				68					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1112					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		48			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				1112					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		48			
<b>РАЗДЕЛ 2: ОТОПЛЕНИЕ</b>											
21 Ц8-591-6	-РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ		0,16	26,16	0,84		5	5	-	31,88	6
	100МТ										
22 0154-164	-РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РМ-Ц-20-0-01-10/220		18,00	17,10	0,82		4	-		0,83	-
	НТ			0,24	-						
23 0154-163	-ВИЛКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВМ-Ц-20-01-10/220		18,00	0,24	-		4	-	-	-	-
	НТ			-	-						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				13	8	-		6	
		РУБ.									
<b>В ТОМ ЧИСЛЕ:</b>											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				13					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				1					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		3			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		3			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				6					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				3					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				1					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				17					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		3			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				17					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-		3			
<b>РАЗДЕЛ 3: КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>											
24 Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО ЗБКВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ ОКОБАМИ, МАССА 1М ДО 1ЗКГ		1,00	46,00	12,70		48	18	33	31,00	31
	100М										
25 Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО ЗБКВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, О КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ		2,05	12,90	0,43		26	18	1	13,00	27
				7,33	0,17					0,22	

ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО 12КГ														
26 Ц8-163-8	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА ПРИЖЕНИЕ, КВ, ДО 11 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ <sup>2</sup>	100М	84,00	3,88	-	192	88	-	2,88	100				
27 С161-1076	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХХИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:2Х4	МТ	0,21	190,00	-	39	-	-	-	-				
28 С161-1092	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХХИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х4	100М	0,04	227,00	-	9	-	-	-	-				
29 С161-1094	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХХИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х10	100М	0,06	449,00	-	27	-	-	-	-				
30 Ц8-398-1	-КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ	100М	0,04	92,30	78,00	4	-	3	19,00	1				
31 2405ДОПБ-1	-КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ КП 0,1/0,1-2 1107	МТ	2,00	11,70	22,10	12	-	1	20,51	1				
32 Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЯКА МАССА ДО 1,6КГ	100МТ	0,06	27,00	1,90	2	1	2	25,00	1				
				15,60	0,24				8,31					
33 2405ДОП1-1	-СТОЯКА КАБЕЛЬНАЯ С-400 1036	МТ	0,00	0,28	-	2	-	-	-	-				
34 Ц8-397-2	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ МИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ	МТ	0,05	123,00	39,20	6	1	2	49,00	2				
				27,20	11,40				14,71	1				
35 2405ДОП1-1	-ЛОТОК КАБЕЛЬНЫЙ Л-380-2 297	МТ	0,00	2,00	-	17	-	-	-	-				
36 Ц8-147-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ	100МТ	0,12	1,65	0,30	1	-	-	2,00	2				
				1,17	0,12				0,15					
37 2405ДОП1-1	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ К380 977	МТ	12,00	0,21	-	3	-	-	-	-				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		386	98	19			178		
		РУБ.					6			7	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		386	-	-					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		166	-	-					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		-	-	13					
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИННОВ -		РУБ.		-	-	6					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	98	-					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	99	-					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНОТРУКЦИЯ -		РУБ.		189	-	-					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		82	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-				7	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	14	-					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		36	-	-					
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		586	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-			184		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	113	-					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		586	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			184		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	113	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТКЕ		РУБ.		1407	127	36			227		
		РУБ.					11			14	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1407	-	-					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		100	-	-					
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ.		-	-	25					
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИННОВ -		РУБ.		-	-	11					
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	127	-					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	138	-					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНОТРУКЦИЯ -		РУБ.		1052	-	-					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		111	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-			9		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	10	-					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		117	-	-					
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1635	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-			258		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	156	-					
ИТОГО ПО СМЕТКЕ		РУБ.		1635	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			258		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	156	-					

СОСТАВЛЯЛ

ВАЛАКОВА

ПРОВЕРИЛ

ИГНАТЬЕВА

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах. Тип УП

Ресурсы		Кол-во
Общестроительные работы		
Затраты труда	чел.час	<u>1187<sup>к</sup></u> 1068
Основная заработка плата	руб.	536
Строительные машины	руб.	253
Сантехнические работы		
Затраты труда	чел.час	<u>80<sup>к</sup></u> 78
Основная заработка плата	руб.	32
Строительные машины	руб.	90
Монтажные работы		
Затраты труда	чел.час	<u>315<sup>к</sup></u> 301
Основная заработка плата	руб.	186
Строительные машины	руб.	36
Всего: Затраты труда	чел.час	<u>1582<sup>к</sup></u> 1447
Основная заработка плата	руб.	604
Строительные машины	руб.	379

\* Примечание: В числителе указана нормативная трудоемкость,  
в знаменателе - построчная

Начальник СКП-1  
Составитель инженер  
Проверил главный специалист

*Марк  
Григорьев  
иу -*

Р.С.Роменский  
Р.Г.Сафонова  
М.А.Игнатьева