

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-127.87

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВт

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

АЛЬБОМ 10
СМЕТЫ

Л. 5-05
10-10 Н

Кф ЦУПН ИИВ. № 9980/8

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

^{13/59}
Заказ № 9203 Имя № 9980/8 Тираж 50
Сдано в печать 28 X 198 8 Цена 10-10

№№ пп	Наименование	№№ стр.
I.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета № I на строительство центрального теплового пункта	4
3.	Локальная смета № I-1 на общестроительные работы	6
4.	Локальная смета № I-2 на отопление	32
5.	Локальная смета № I-3 на вентиляцию	36
6.	Локальная смета № I-4 на водопровод холодной воды VI	40
7.	Локальная смета № I-5 на горячее водоснабжение T-3	45
8.	Локальная смета № I-6 на хозяйственно-бытовую канализацию K-I	49
9.	Локальная смета № I-7 на водостоки K2	52
10.	Локальная смета № I-8 на производственную канализацию K3	56
11.	Локальная смета № I-9 на технологические трубопроводы и арматуру	60
12.	Локальная смета № I-10 на технологическое оборудование	73
13.	Локальная смета № I-11 на автоматизацию технологического производства	98
14.	Локальная смета № I-12 на силовое электрооборудование	108
15.	Локальная смета № I-13 на электроосвещение	116
16.	Локальная смета № I-14 на слаботочные устройства	121
17.	Ведомость потребности в производственных ресурсах	132

Сметная документация к типовому проекту на строительство центрального теплового пункта составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" / СН 227-82 /.

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IV и элементарных сметных норм, введенных в действие с I.I.1984г.

Объемы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электроосвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I.I.1984 года.

Сметная стоимость определена на основании:

- а) сборников районных единичных расценок, предусматривающих условия территориального района I.I /Московской области /;
- б) ценников оптовых цен на материалы, действующих с I января 1984 года, и на машины и оборудование , действующих с I января 1982 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах :

- а) на общестроительные работы - 16,5%
- б) на сантехнические работы - 13,3%
- в) на металлоконструкции - 8,6%
- Плановые накопления - 8.0%

При привязке смет к местным условиям строительства накладные расходы принимаются по установленным нормам.

Начисления на стоимость оборудования при привязке подлежат уточнению по среднеотраслевым нормам.

Сметы не учитывают стоимость затрат при строительстве в сейсмических районах, районах Крайнего Севера.

Сметная документация разработана по программе АВС-ЗЭС редакция 6.I, где расценки с меткой "С" в графе "2" обоснование следует читать :

СIII - как сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции часть I, раздел I

СIII2 - то же, часть I раздел 2

... - и т.д.)

СЗЮ - как сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства, часть I.

Листинги с исходными данными к этим расчетам хранятся в архиве института.

СМЕТА В СУММЕ 195,38 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 195,38 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

'' '' 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

№1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С
 ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
 НЕЗАВИСИМОЕ ПРисОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ТИП 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 195,38 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ
 УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 19,57 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 15,08 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 10,48 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 2011,67 м3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

92,52 руб

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	ЗАРАБОТ-	ТЕПЛО-	
П.П.	РАСЧЕТОВ:		ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ЗАТРАТ	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ	НАЯ ПЛАТА	ЕДИНИЧ-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.1-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	54,03	-	-	-	54,03	10,33	7,41	5,30	-
2.1-2	-ОТОПЛЕНИЕ	,42	-	-	-	,42	,12	,10	,06	-
3.1-3	-ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,30	-	-	-	1,30	,25	,22	,14	-
4.1-4	-ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОЛЬ R1	,47	-	-	-	,47	,09	,07	,05	-
5.1-5	-ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ТЗ	,10	-	-	-	,10	,02	,02	,01	-
6.1-6	-ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1	,27	-	-	-	,27	,10	,09	,05	-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-	
								ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
№	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-		
П.П.	РАСЧЕТОВ:	И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НОЯ СТО-
			РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ТЫС.	ТЫС.РУБ.:	МОСТИ
								ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.:	РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7.1-7		-ВОДОСТОК К2	,21	-	-	-	,21	,05	,03	,02	-	
8.1-8		-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К3	1,28	-	-	-	1,28	,19	,17	,12	-	
9.1-9		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	3,15	12,97	2,63	-	18,75	2,93	2,48	1,75	-	
10.1-10		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	7,69	8,48	71,63	-	87,80	2,94	2,22	1,51	-	
11.1-11		-АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА	-	2,03	18,35	-	20,38	,98	,96	,60	-	
12.1-12		-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	2,37	5,00	-	7,37	,93	,82	,56	-	
13.1-13		-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	1,51	-	-	1,51	,44	,31	,20	-	
14.1-14		-СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА	-	,29	1,20	-	1,49	,20	,18	,11	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			68,92	27,65	98,81	-	195,38	19,57	15,08	10,48	92,52	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Э.Золот ЗОЛОТОВ

М.Маяцкая МАЯЦКАЯ

КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР И1-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			464	581	-	-	1,08
2	ФУНДАМЕНТЫ			3271	4112	-	-	7,61
3	КАРКАС			6934	8633	-	-	15,98
4	СТЕНЫ			10734	13507	-	-	25,00
5	ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ			4848	6101	-	-	11,29
6	КРОВЛЯ			2734	3441	-	-	6,37
7	ПЕРЕГОРОДКИ			883	1111	-	-	2,06
8	ПОЛЫ			4832	6083	-	-	11,26
9	ОКНА			1009	1271	-	-	2,35
10	АВЕРИ			914	1150	-	-	2,13
11	ЛЕСТНИЦЬ			479	596	-	-	1,10
12	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			1709	2149	-	-	3,98
13	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			195	245	-	-	0,45
14	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			4134	5045	-	-	9,34
ИТОГО:				43140	54025	20	25	100,00

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт НЕЗАВИСИМОЕ ПРИ СОЕДИНЕНИИ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ТИПА

ОСНОВАНИЕ: Т.п.903-4 АС.КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 54,025 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 10,333 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7407 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 5,301 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 25,58 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1129	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М2	6,05	0,35	0,35	2	-	2	-	-
								1	0,16	1	
2	E1-56 Т.ч.п.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,39	148,22	141,69	57	3	55	13,20	5
					6,53	57,20			22	82,37	32
3	E1-175 Т.ч.п.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,14	175,14	167,23	24	1	23	15,50	2
					7,64	67,54			9	97,26	13
4	E1-106	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА В ВЫЕМКАХ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,30	49,70	24,20	15	6	8	48,60	14
									3	12,96	4
5	E1-960Т.ч.п.3.67	-РАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3	0,10	25,30	9,00	9	9	-	154,00	10
					89,40	-					10

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				89,40	-					
6	E1-260 Т.Ч.П.1.11	ЦЕНА: 0,745.1,2 -ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,08	15,07	15,06	1	-	1	-	-
				-	4,68			-	6,74	1
7	E1-995	-ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ 100М3	3,48	69,30	16,70	241	183	58	113,00	393
8	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	4,29	52,60 9,69	7,47 3,49	42	27	26 15	10,76 11,20	37 48
9	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	245,09	0,29	-	71	15	-	0,09	22
10	E1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	0,14	0,06 13,20	- 11,34	2	-	- 1	- 3,23	- -
				1,59	3,63			-	5,23	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			464	246	163		499
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					71		103
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			464	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	317	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			75	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	256	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			42	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	204	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			581	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	922	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		609
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	330	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			581	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	922	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		609
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	330	-		-
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
11	E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100 М3	17,62	28,42	0,28	501	12	5	1,37	24
				0,70	0,08			1	0,10	2
12	E7-6	ЦЕНА: 27,4+(26,3-25,3).1,02 -УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫХ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЯ ДО 3,5Т	22,00	4,89	3,69	108	26	81	2,08	46
				1,20	1,33			29	1,72	38

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ССЦ9-123	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ М-200 ОБЪЕМОМ ДО 1М3	1,50	39,20	-	89	-	-	-	-
14	ССЦ9-124	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 ИЗ БЕТОНА М-200	26,80	52,50	-	1407	-	-	-	-
15	С147-1	-АРМАТУРА А-1	3,57	22,40	-	80	-	-	-	-
16	С147-8	-АРМАТУРА А-3	4,12	24,50	-	101	-	-	-	-
17	Е7-17	-УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЙКИ ИЗ РАСТВОРА ПОД ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ	0,47	49,00	0,99	23	-	-	1,40	1
18	Е6-90	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М-150	2,38	33,02	0,33	79	4	1	2,81	7
19	Е7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М	16,00	6,50	2,68	104	43	43	4,51	72
20	ССЦ9-304	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИЕДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ М-200	7,52	2,71	0,96	482	-	15	1,24	20
21	ССЦ9-308	-ТО ЖЕ, ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М-200	0,86	80,81	-	69	-	-	-	-
22	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,74	22,40	-	39	-	-	-	-
23	С147-8	-АРМАТУРА А-3	3,34	24,50	-	82	-	-	-	-
24	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,35	40,80	-	14	-	-	-	-
25	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОВАЛОМ МАССОЯ ДО 0,5Т	4,00	1,27	0,79	5	1	3	0,39	2
26	Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОВАЛОМ МАССОЯ ДО 1,5Т	2,00	0,22	0,29	5	1	3	0,37	1
27	ССЦ-3-19	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3 ИЗ БЕТОНА М-100	0,80	2,36	1,63	35	-	1	0,77	2
28	ССЦ3-3	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5М3	1,10	44,20	-	45	-	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е6-90	-ЗАДЕЛКА ПО МЕСТУ БЕТОНОМ М-100	0,09	32,20	0,33	3	-	"	2,81	-
		МЗ		1,55	0,10				0,13	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			3271	87	136		154
			РУБ.					47		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3271	-	"		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			24	-	"		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	134	"		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			316	-	"		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			539	-	"		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	121	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		50
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	95	"		"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			302	-	"		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	99	"		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4112	-	"		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	447	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		267
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	229	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			4112	-	"		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	447	"		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		267
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	229	"		"

РАЗДЕЛ 3. КАРКАС

30	Е7-47	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИИ ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	22,00	12,30	4,19	271	66	92	5,02	110
		ШТ		3,01	1,52			33	1,96	43
31	ССЦ-9-6	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЗ БЕТОНА М-300 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2МЗ ДО 1МЗ	1,12	70,80	"	79	-	"	"	"
		МЗ		-	"			"	"	"
32	ССЦ-9-62	-ТО ЖЕ, С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2МЗ ДО 1МЗ ИЗ БЕТОНА М-300	4,10	91,30	"	374	-	"	"	"
		МЗ		-	"			"	"	"
33	ССЦ-9-63	-ТО ЖЕ, С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ	5,52	91,30	"	504	-	"	"	"
		МЗ		-	"			"	"	"
34	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,04	22,40	"	23	-	"	"	"
		100КГ		-	"			"	"	"
35	С147-8	-АРМАТУРА А-3	8,61	24,50	"	211	-	"	"	"
		100КГ		-	"			"	"	"
36	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	15,34	40,80	"	626	-	"	"	"
		100КГ		-	"			"	"	"

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АРМАТУРЫ										
		100КГ								
52	Е9-88	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 25М	3,67	41,30	11,40	152	57	42	24,60	90
				15,40	4,33			16	5,59	21
53	С121-1913	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2	3,67	247,00	"	906	"	"	"	"
54	Ц142ТБ.12	-ОКРАСКА СВЯЗЕЙ	3,67	15,60	"	57	"	"	"	"
55	Е9-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,15	362,00	8,00	54	14	1	141,00	21
56	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,47	92,00 17,30	2,40	25	"	"	3,10	"
100КГ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		6934	346	263		541
				РУБ.				87		112
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3876	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		254	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	360	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		2222	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		969	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		"	281	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	177	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		547	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		"	226	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		7392	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАУКЦИЯ -				РУБ.		"	1016	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		628
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	537	"		"
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1058	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		53	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	73	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		906	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		91	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		"	40	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	16	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		92	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		"	43	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1241	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАУКЦИЯ -				РУБ.		"	182	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		119

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					89			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				8633				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					1198			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								747
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					626			
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ										
57	Е7-446	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОМ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	18,00	0,32	0,19	6	1	3	0,13	2
				0,08	0,06			1	0,08	1
58	ССЦ9-92	ШТ -СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200	0,50	64,40		32				
59	С147-1	МЗ -АРМАТУРА А-1 100КГ	0,04	22,40		1				
60	С147-8	МЗ -АРМАТУРА А-3 100КГ	0,05	24,50		1				
61	С147-16	МЗ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,10	31,60		3				
62	Е8-30	МЗ -СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	16,85	34,20	0,81	576	37	14	4,05	68
				2,21	0,24			6	0,31	5
63	Е7-268	МЗ -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	73,00	15,73	4,77	1148	297	348	6,64	485
				4,07	1,41			103	1,82	133
64	Е7-271	ШТ -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	13,00	18,53	6,34	241	64	82	8,10	105
				4,96	1,87			24	2,41	31
65	ССЦ8-348Т, Ч.ТБ, А	ШТ -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА Т.25СМ НАГР.1100КГ/М2 ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 3М С ФАКТУРНОЙ ОТДЕЛКОЙ	349,65	17,28		6042				
66	ССЦ8-328	МЗ -ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М	90,11	16,88		1521				
		МЗ ЦЕНА:15,80+1,48								
67	С147-24	МЗ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	7,56	40,80		308				

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
68	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	7,56	17,30	"	131	-	"	"	"
		100КГ								
69	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД	4,51	42,30	0,08	191	18	"	6,43	29
		100М								
70	Е7-707	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ НЕТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКОЙ	4,51	91,80	20,60	414	50	93	18,60	84
		100М								
71	Е7-713	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	4,51	2,40	0,01	11	2	"	1,04	5
		100М								
72	Е7-714	-УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	4,51	0,54	"	22	20	"	"	-
		100М								
73	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,16	362,00	8,00	58	15	1	141,00	23
		100М								
74	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,64	92,00	2,40	28	-	"	3,10	"
		100КГ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.		10734	504	542		834
	В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				160		207
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		10734	-	"		-
	МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		1065	-	"		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	664	"		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.		472	-	"		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		1772	-	"		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.		-	577	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		162
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	318	"		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		1001	-	"		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.		-	462	"		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		13507	-	"		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.		-	2089	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		1203
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	982	"		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.		13507	-	"		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.		-	2089	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		1203

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				982	"		"
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ										
75	Е7-221	-УКЛАДКА МЕЖКОЛОМНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ ШИРИНОЙ 1,5М ПО РИГЕЛЯМ С ПОЛКАМИ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	52,00	16,20	1,34	842	112	70	3,61	188
				2,16	0,40			21	0,92	27
76	ССЦ-8-479	ШТ -СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПРИВ. ТОЛЩ. ДО 14СМ И/И ДО 1200КГ/М2	393,64	9,63	"	3791	"	"	"	"
77	ССЦ-8-479	М2 -ДОБАВЛЯЕТСЯ К ПЛИТАМ С ОТВЕРСТИЯМИ	58,94	0,38	"	22	"	"	"	"
78	С147-24	ЦЕНА:7,6-0,05 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,00	40,80	"	41	"	"	"	"
79	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,00	17,30	"	17	"	"	"	"
80	Е6-180	100КГ -УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИИ ИЗ БЕТОНА М200 ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 И ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНЕ ДО 150ММ	0,40	52,40	1,10	21	3	"	12,10	5
				6,79	0,33			"	0,43	"
81	С124-10	М3 -АРМАТУРА КЛАССА А1	0,12	338,00	"	41	"	"	"	"
82	С124-12	Т -АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	325,00	"	13	"	"	"	"
83	Е7-285	Т -УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,11	362,00	8,00	40	10	1	144,00	16
84	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,14	92,00	2,40	20	"	"	3,10	"
		100КГ		17,30	"			"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		4848	125	71		209
				РУБ.				21		27
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4848	-	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		157	-	"		"

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	146	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			132	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			800	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	108	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		74
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	145	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			453	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	86	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6101	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	390	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		310
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	291	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			6101	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	390	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		310
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	291	-		-

РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ										
=====										
85	E12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350; НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	3,89	49,90	1,30	194	42	6	18,90	74
				10,70	0,39			2	0,50	2
86	E12-288	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАМЗИТОМ МЗ	53,70	17,90	1,08	961	63	58	2,32	125
87	E12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	3,89	1,17	0,32	201	30	17	0,41	22
				7,64	0,22			3	14,30	56
88	E12-300	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩИНУ 10ММ К=10	38,92	2,53	0,05	98	1	2	0,07	3
89	E12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИА НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350	3,89	0,03	0,02	1241	204	1	0,03	1
				319,00	14,90			58	90,80	353
				52,40	4,47			17	5,77	22
90	E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	4,08	9,43	0,01	39	9	-	4,14	17
				2,30	-			-	-	-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.			2734	349	127		628
			РУБ.					38		48
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2734	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1181	-	-		-

Т.п. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				387	"		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			451	"	"		
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.				261	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				"	"		42
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				82	"		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			256	"	"		
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				208	"		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3441	"	"		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				944	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"		718
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				469	"		

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			3441	"	"		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				944	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"		718
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				469	"		

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕГОРОДКИ										
=====										
91	Е8-45	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	1,87	472,00	7,59	883	116	14	115,00	215
				62,00	2,28			4	2,94	6

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			883	116	14		215
			РУБ.					4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			883	-	"		
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			11	-	"		
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				120	"		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			146	-	"		
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.				72	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	"		13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				26	"		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			82	-	"		
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				57	"		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1111	-	"		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				259	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"		234
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				146	"		

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			1111	-	"		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				259	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"		234
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				146	"		

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ										
=====										
92	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	3,61	43,30	0,99	156	13	3	7,19	26
		100М2								
				3,57	0,39			1	0,39	1
93	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	64,83	10,40		674	105		3,00	194

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	3,24	121,00	1,39	392	59	4	31,10	101
		МЗ		1,62	-			-	-	-
				18,20	0,40			1	0,52	2
95	E11-84	к=5 -ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩ.25ММ	16,19	18,80	0,15	304	22	3	2,35	38
		100М2								
		100М2								
96	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	55,04	1,34	0,04	1613	89	1	0,05	1
				29,30	-			-	2,90	160
97	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-150	3,73	1,62	-	113	6	-	-	-
		МЗ		30,22	-			-	2,90	11
		МЗ		1,62	-			-	-	-
		ЦЕНА:29,3+(27,2-26,3).1,02								
98	E11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА	0,88	82,60	1,12	72	13	1	29,40	26
		100М2		14,50	0,34			-	0,44	-
99	E11-58	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩ.75ММ ВСЕГО 95ММ	5,72	16,60	0,28	95	1	1	0,46	3
		100М2		0,23	0,08			-	0,10	1
100	E11-58	-ТО ЖЕ, НА ТОЛЩ.55ММ ВСЕГО 75ММ	4,45	16,60	0,28	74	1	1	0,46	2
		100М2								
				0,23	0,08			-	0,10	-
101	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	3,24	135,24	1,74	438	66	6	40,20	130
		100М2		20,50	0,52			2	0,67	2
		ЦЕНА:123+(33,3-29,3).3,06								
102	E11-78	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	3,24	91,10	1,30	295	155	4	81,10	263
		100М2		47,70	0,39			1	0,50	2
103	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,69	417,00	4,52	287	42	3	108,00	74
				61,40	1,36			1	1,75	1
104	E11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА УКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А	0,47	519,00	0,75	244	21	-	75,50	36
		100М2		43,60	0,22			-	0,28	-
105	E15-563	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИТНУСОВ	0,05	71,20	0,80	3	1	-	49,20	2
		100М2								
				27,80	0,24			-	0,31	-
106	E13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ	28,35	1,83	0,21	52	24	6	1,40	40
				0,84	0,06			2	0,08	2
107	E13-226	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	28,35	0,69	0,01	20	9	-	0,50	14
		М2		0,30	-			-	-	-
		М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		4832	627	32		1120

Т.п. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	ДОП.В.1 ТБ.20 П.48	-ТО ЖЕ, ОС12-12 М2	13,14	0,88	"	12	"	"	"	"
		ЦЕНА:2,50.0,35								
116	ДОП.В.1 ТБ.20 П.4	-ТО ЖЕ, ОС12-9 М2	3,30	0,87	"	3	"	"	"	"
117	С111-432	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М	12,00	0,86	"	10	"	"	"	"
118	С111-433	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ 2,1М КОМПЛ	6,00	1,29	"	8	"	"	"	"
КОМПЛ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		1009	37	11		66
				РУБ.				3		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1009	-	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		250	-	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	40	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		504	-	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		166	-	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	28	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	29	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		96	-	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	22	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1271	-	"		"
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	101	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	69	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		1271	-	"		"
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	101	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	69	"		"
РАЗДЕЛ 10. АВЕРИ										
119	Е10-107	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДАХ И ДЕРЕВЯННЫХ МЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	17,18	2,00	0,13	34	12	3	1,16	20
				0,67	0,04			1	0,05	1
120	536111-0100	-АВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ АР21-7, ГОСТ6629-74	2,00	22,52	"	45	"	"	"	"

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	C122-217	ЦЕНА 16,2X1,39								
		ШТ								
121	536111-0300	-ДВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ АР21-9,ГОСТ6629-74	8,00	27,56	=	220	-	"	"	"
	C122-218	ЦЕНА 15,3X1,8								
		ШТ								
122	C111-448-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ С ЗАМКОМ) ЦЕНА 2,95+2,9	10,00	5,87	"	59	-	"	"	"
		КОМПЛ								
123	E15-564	-ОКРАСКА НАЛИЧНИКОВ	0,05	80,00	0,08	4	3	"	88,70	5
		К=0,3 К ОБЪЕМУ								
		100М2								
124	07-27-02	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ГОСТУ 6629-74)	1,00	7,84	"	8	-	"	0,03	"
		ТАБЛ.3								
		РУБ								
125	E10-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2(НАРУЖНЫХ)	5,32	1,45	0,35	8	3	2	0,91	5
		М2								
				0,55	0,11			1	0,14	1
126	E10-140	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	5,32	1,34	"	7	1	"	0,36	2
		М2								
				0,20	"			"	"	"
127	E10-106	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2(НАРУЖНЫХ)	6,16	1,19	0,29	7	3	2	0,83	5
		М2								
				0,51	0,09			1	0,12	1
128	E10-141	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	6,16	0,95	"	6	1	"	0,25	2
		М2								
				0,14	"			"	"	"
129	536111-7600	-ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ АС20-7,7У,ОСТ20-3-78	2,00	102,28	"	205	"	"	"	"
	C122-266	ЦЕНА 33,2X3,08								
		ШТ								
130	536111-8100	-ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ АС20-4,8У,ОСТ20-3-78	2,00	85,12	"	170	-	"	"	"
	C122-268	ЦЕНА 32X2,66								
		ШТ								
131	C111-447-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗАДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ)	4,00	8,94	"	36	-	"	"	"
		КОМПЛ								
132	07-27-02	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ОСТ20-3-78)	1,00	3,94	"	4	-	"	"	"
		ТАБЛ.3								
		РУБ								
133	E10-112	-УСТАНОВКА БЛОКОВ БАЛКОННЫХ В	2,40	2,86	0,29	7	2	-	1,45	3

Т.П. 903-4-127 87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАМЕННЫХ СТЕНАХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЯ С ПОЛОТНАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2		0,83	0,09				0,12	
		М2								
134	536135-050	-ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ БЛОКИ БС28-9 ГОСТ 11214-78	1,00	53,28		53				
	0	ЦЕНА 22,2x2,4								
	С122-208									
		ШТ								
135	С111-442	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ СО СПАРЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЯ ОДПОЛЬНЫЕ С ФРАМУГОМ (ПРИБОРЫ)	1,00	3,54		4				
		КОМПЛ								
136	Е15-725	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,02	160,00	1,00	4			33,60	1
		100М2		18,20	0,30				0,39	
137	Е15-765 Ц1	-ОСТЕКЛЕНИЕ БАЛКОННОЙ ДВЕРИ Ч1П,602,59 СТЕЛОПАКЕТАМИ	2,40	13,63	0,16	33	1		0,80	2
	9	М2		0,45	0,05				0,06	
		ЦЕНА: 7,54-3,37.0,94+9,85.0,94								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			914	26	7		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					3		3
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			914				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			62				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				29			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			792				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			151				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.				18			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				26			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			85				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.				13			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1150				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				65			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				55			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1150				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				65			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				55			
РАЗДЕЛ 11. ЛЕСТНИЦЫ										
138	Е7-296	-УСТАНОВКА ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК С ОПИРАНИЕМ НА СТЕНУ И БАЛКУ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И	1,00	4,40	2,10	4	2	2	2,54	3
				1,54	0,62			1	0,80	1

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М										
139	Е7-299	-УСТАНОВКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	2,00	4,87	3,03	10	3	6	2,86	6
		ШТ								
				1,66	0,89			2	1,15	2
140	ССЦ-8-499	-СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ЛМП57,11,17-5 ИЗ БЕТОНА М-300	1,90	79,55	"	151	-	"	"	"
		ШТ								
		МЗ		"	"			"	"	"
141	ССЦ-8-500	ЦЕНА: 82,0-1,63-0,82 -СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК ЛПП13,138 ИЗ БЕТОНА М-300	0,24	71,35	"	17	-	"	"	"
		МЗ		"	"			"	"	"
142	С147-1	ЦЕНА: 73,8-1,63-0,82 -АРМАТУРА А-1	0,45	22,40	"	10	-	"	"	"
		100КГ								
143	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,80	24,50	"	20	-	"	"	"
		100КГ								
144	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,24	31,60	"	7	-	"	"	"
		100КГ								
145	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,23	40,80	"	10	-	"	"	"
		100КГ								
146	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,16	58,00	32,10	9	2	5	22,60	4
		Т		13,80	11,80			2	15,22	2
147	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,06	46,80	17,60	3	1	1	30,10	2
		Т		19,00	5,43			"	7,00	"
148	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,16	358,00	"	57	-	"	"	"
		Т								
149	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	0,06	326,00	"	20	-	"	"	"
		Т								
150	Щ142ТБ.12	-ОКРАСКА М/К	0,22	15,60	"	3	-	"	"	"
		ТН								
151	Е7-737	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАСТМАССОВОГО ПОРУЧНЯ	14,30	8,23	0,03	118	5	"	0,61	9
		ПМ		0,36	"			"	"	"

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,48	60,50	0,03	29	18	-	68,00	32
153	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,01	362,00	8,00	4	1	-	141,00	1
154	Е9-116	-МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕВ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	0,02	31,20	14,80	1	-	-	15,60	-
155	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК 2 Т	0,02	245,00	-	5	-	-	-	-
156	Ц142ТЬ.12	-ОКРАСКА М/К ТН	0,02	15,60	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			479	32	14		57
			РУБ.					5		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			384	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			15	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	32	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			47	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			65	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	21	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			36	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	16	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			485	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	75	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		58
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	43	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			95	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			82	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	4	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	4	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			111	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	19	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				6			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			596				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОАУКЦИЯ -			РУБ.				94			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				49			
РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
157	E15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	4,45	5,35	0,15	24	14		6,00	27
		100M2		3,10	0,04				0,05	
158	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	3,65	8,17	0,18	30	19		9,70	35
		100M2		5,30	0,05				0,06	
159	E15-302	-ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА КОЛОНН	1,42	536,00	6,90	761	288	10	298,00	623
		100M2		203,00	2,07			3	2,67	6
160	E15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ	0,04	215,00	8,00	8	4		179,00	6
		100M2		107,00	2,28				2,94	
161	E15-256	-УЛУЩЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗАДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	3,17	110,00	6,80	349	147	22	74,00	235
		100M2		46,40	4,03			13	5,20	16
162	E15-86	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ВНУТРИ ЗАДАНИЯ, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, ЦВЕТНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	0,51	450,00	2,00	230	48	1	170,00	87
		100M2		94,70	0,60				0,77	
163	E15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЩЕННАЯ	0,37	12,90	0,07	5	3		12,70	5
		100M2		6,80	0,02				0,03	
164	E15-508 Т.Ч.П.3.18 K=1,1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	0,15	6,33	0,05	1	1		10,67	2
		100M2		5,39	0,02				0,03	
165	E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	2,36	5,84	0,05	14	12		9,70	23
		100M2		4,90	0,02				0,03	
166	E15-509 Т.Ч.П.3.18 K=1,1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	4,77	3,37	0,05	16	13		5,06	24
		100M2		2,64	0,02				0,03	
167	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	1,35	3,13	0,05	4	3		6,60	6

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ		2,40	0,02				0,03	
168	E15-568	100М2 -УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОДЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	3,48	76,70	0,80	267	97	3	49,30	172
		100М2		27,80	0,24			1	0,31	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ.			1709	649	36		1045
			РУБ.					17		21
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1709	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			745	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	666	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			283	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	376	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	50	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			157	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	301	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2149	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1365	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1090
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	716	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ.			2149	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1365	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1090
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	716	-		-
РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
169	E15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	0,50	85,30	4,90	43	18	2	57,40	29
		100М2		35,60	2,33			1	3,01	2
170	F8-189	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	0,34	42,20	0,23	14	9	-	45,80	16
		100М2ВП		25,40	0,07			-	0,09	-
171	E15-224	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ГЛАДКИХ	0,44	311,00	6,63	138	38	3	132,00	58
		100М2		86,00	1,38			1	1,78	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ.			195	65	5		103
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			195	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			7	-	-		-

Т.п. 903 -4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				67			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			32				
	НАКЛАДНЫЕ ИУЧП -		РУБ.				39			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				5			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			18				
	ПЛАНОВЫЕ ИУЧП -		РУБ.				31			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			245				
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				140			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				72			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.			245				
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				140			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				72			

РАЗДЕЛ 14. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ

172	Е9-98	-МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОДКРАНОВЫМ БАЛКАМ, РЕЛЬСЫ ТИПА КР	45,20	12,40	2,94	560	111	133	4,15	188
		М		2,45	0,92			42	1,19	54
173	С121-1826	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ КРИВОЛИНЕЙНЫЕ 1	1,12	270,00		302				
174	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	1,12	239,00		268				
175	С121-1829	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1	2,24	251,00		562				
176	Ц1 42 УБ.12	-ОКРАСКА М/К	4,48	15,60		70				
177	Е10-28	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	0,02	110,00	1,30	2			24,00	
		МЗ		12,90	0,39				0,50	

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ										
178	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ М150	9,91	36,52	1,20	362	23	12	4,35	43
				2,34	0,36			4	0,46	5
МЗ										
ЦЕНА:35,7+(26,6-25,8).1,02										
179	Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ М-150	3,70	36,49	1,21	135	9	4	4,46	17
				2,41	0,36			1	0,46	2
МЗ										
ЦЕНА:37,3-(27,4-26,6).1,015										
180	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,06	270,00	-	16	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ										
181	Е6-1	-УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100	1,46	28,42	0,28	41	1	-	1,37	2
				0,70	0,08			-	0,10	-
МЗ										
ЦЕНА:27,4+(26,3-25,3).1,02										
182	Е6-90	-УСТРОЙСТВО КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА ИЗ БЕТОНА М-150	4,32	33,02	0,33	143	7	1	2,81	12
				1,55	0,10			-	0,13	1
МЗ										
ЦЕНА:32,2+(26,6-25,8).1,02										
183	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,12	441,00	1,40	53	15	-	210,00	25
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
184	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	1,53	221,00	7,34	338	51	11	56,70	87
		10МЗ		33,10	2,20			3	2,84	4
185	Е9-122	-МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,16	50,20	4,10	8	4	-	34,90	6
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
186	С121-2114	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ, Т ДО 0,05 ?	0,16	441,00	-	71	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
187	Е15-649	-ОКРАСКА КУЗЬБАССКИМ ЛАКОМ ПО МЕТАЛЛУ СТЕН ЗА ДРАЗА	0,04	12,30	-	1	-	-	18,60	1
		100М2		10,60	-			-	-	-
188	Е9-123	-УСТАНОВКА ШВЕЛЛЕРВ	0,08	45,00	1,00	4	3	-	62,60	5
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
189	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	0,08	213,00	-	17	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
190	С142ТБ.12	-ОКРАСКА М/К	0,08	15,60	-	1	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
191	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,10	90,00	1,50	9	2	"	33,60	3
				19,50	0,45			"	0,58	-
192	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,04	103,90	0,90	4	1	"	44,80	2
				25,30	0,27			"	0,35	-
193	Е22-1	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	3,00	1,67	0,01	5	1	"	0,32	1
				0,19	"			"	"	-
194	Е6-1	М ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	1,76	28,42	0,28	50	1	"	1,37	2
				0,70	0,08			"	0,10	"
195	Е6-90	М3 ЦЕНА: 27,4+(26,3-25,3).1,02 -УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ М-150	3,86	33,02	0,33	127	6	1	2,81	11
				1,55	0,10			"	0,13	1
196	Е8-27	М3 ЦЕНА: 32,20+(26,6-25,8).1,02 -БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,19	90,00	1,50	17	4	"	33,60	6
				19,50	0,45			"	0,58	"
197	Е6-1	ПРИЯМКИ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	2,64	28,42	0,28	75	2	1	1,37	4
				0,70	0,08			"	0,10	"
198	Е6-90	М3 ЦЕНА: 27,4+(26,3-25,3).1,02 -УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ	9,73	32,20	0,33	313	15	3	2,81	27
				1,55	0,10			1	0,13	1
199	Е34-304	М3 -НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	2,14	221,00	7,34	473	71	16	56,70	121
		10М2		33,10	2,20			5	2,84	6
200	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,32	90,00	1,50	28	6	"	33,60	11
				19,50	0,45			"	0,58	"
201	Е7-446	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ШТ	5,00	0,32	0,19	2	"	1	0,13	1

Т.П 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
202	ССЦ-498	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК М-200	0,20	0,08 62,60	0,06	13	-	-	0,08	-
203	С147-1	-АРМАТУРА А-1 МЗ 100КГ	0,01	22,40	-	1	-	-	-	-
204	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,03	31,60	-	1	-	-	-	-
205	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,06	40,80	-	3	-	-	-	-
206	F11-11	ВХОДНАЯ ПЛОЩАДКА -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,26	29,30	-	8	-	-	2,90	1
207	E11-77	МЗ -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ 100М2	0,03	1,62 9,83	0,08	1	-	-	12,60	-
208	E6-179	РАДИОСТОЯКИ -ЗАДЕЛКА РАДИОСТОЯКИ ИЗ БЕТОНА М-200	0,10	7,86 58,60	0,02	6	1	-	0,03 15,30	2
209	E9-88	МЗ -МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	0,06	8,64 41,30 15,40	0,39 11,40 4,33	2	1	-	0,50 24,60 5,59	- 1 -
210	С121-2095	Т -РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ, Т ДО 0,05 6	0,06	393,00	-	24	-	-	-	-
211	Ц142ТБ.12	Т -ОКРАСКА М/К ТН	0,06	15,60	-	1	-	-	-	-
212	E20-507	Т -УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЯКОЯ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 400 ШТ	1,00	16,79 1,81	0,01	17	2	-	3,03	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			14	РУБ.		4134	337	183		582
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				56		74
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2299	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		908	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	230	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		20	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		379	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	147	-		-

ТП 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							33
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				65			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		216					
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				118			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2894					
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				535			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							432
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				295			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1818					
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		323					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				161			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		1244					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		155					
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.				104			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				28			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		157					
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				111			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2130					
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				467			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							267
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				189			
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		17					
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		15					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				2			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2					
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.				1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		2					
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				1			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		21					
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				4			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				2			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ.		5045					
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				1006			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							702
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				486			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		43140		3546	1604		6098
			РУБ.					523		689
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		40152					
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		5376					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				3828			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		4505					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		6626					
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.				2668			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							590
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				1187			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		3744					
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				2134			

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					50522	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	9661	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		7010
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	5015	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2971	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					379	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	239	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					2232	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					254	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	148	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	45	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					257	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	158	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					3482	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	668	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		394
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	284	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					17	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					15	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	2	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	1	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					21	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	4	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	2	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					54025	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	10333	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		7407
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	5301	-		-

СОСТАВИЛ *Л. А. С.* - ПЕЦ

ПРОВЕРИЛ *М. А. С.* - МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E16-219	-ПРАВОВОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,75	4,01	=	3	3	=	5,26	4
4	E16-134	100М -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ДИАМ20ММ ШТ	9,00	1,70	0,13	15	9	1	1,56	14
5	C130-128	-ВЕНТИЛИ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМ.20ММ 15К419П	9,00	0,99 2,64	0,06	22	=	=	0,05	=
6	C130-1789	ШТ, -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	18,00	0,65	=	12	=	=	=	=
7	C130-1022	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 114ФБК ДЛЯ ВОДЫ, МАЗА И НАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	9,00	1,00	=	9	=	=	=	=
8	E18-116	ШТ -КОНВЕКТОРЫ ТИПА КОМФОРТ ФКМ	30,00	5,12	0,03	154	7	1	0,39	12
				0,22	0,01			=	0,01	=
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			322	42	4		66
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			322	=	=		=
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			234	=	=		=
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			=	42	=		=
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.			43	=	=		=
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			42	=	=		=
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.			=	28	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			=	7	=		=
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	=	=		=
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.			=	18	=		=
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			392	=	=		=
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			=	92	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		70
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			=	49	=		=
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			392	=	=		=
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			=	92	=		=
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			=	49	=		=
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ	0,13	61,27	0,03	8	5	=	69,36	9

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ и Т.П. ЗА 2 РАЗА		39,17	"			"	"	"
10 Е15-614	ОКРАСКА КОНВЕКТОРОВ	100М2	0,25	61,27	0,03	15	10	-	69,36	17
		100М2		39,17	"			"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			23	15	-		26
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			23	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			8	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			"	15	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	8	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	6	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			28	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	29	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	15	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			28	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ "			РУБ.			"	29	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	15	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			365	57	6		92
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			23	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			8	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			"	15	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	8	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	6	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			28	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	29	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	15	"		"
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			322	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			234	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			"	42	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			43	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	28	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			"	7	"		"

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				28	"	"	"
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				18	"	"	"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				392	"	"	"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				92	"	"	"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч					"	"	70
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				49	"	"	"
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				420	"	"	"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				121	"	"	"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч					"	"	96
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				64	"	"	"

СОСТАВИЛ *Чис* ЧЕРЕДНИК
 ПРОВЕРИЛ *Маяч.* МАЯЦКАЯ
 ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-127.87
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

И1-3

НА
ВЕНТИЛЯЦИЮ ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт,
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ТИП 4

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4 ОВСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,300 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,234 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 219 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,143 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,62 РУБ.

П.П.	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НОРМАТИВА:	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E20-737	-ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ №6,3		3,00	68,47	0,12	205	11	-	6,24	19
	ПР-МТ15-01	В-06-300-6,3 С ЭЛ.ДВ. 4А7184			3,76	0,04			-	0,05	"
	П01-396,01	13500Б/МИН И=0,75КВТ		ШТ							
	-395										
		ЦЕНА: 65,7+(36-34*0,07.15,1).1,012									
2	E20-530	-АВЕФЛЕКТОР ЦАГИ №7		7,00	36,46	0,22	255	37	1	9,36	65
				ШТ							
					5,34	0,06			"	0,08	1
3	E20-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ. ДО 900		34,10	5,40	0,04	184	31	1	1,62	55
					0,92	0,01			"	0,01	"

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
4	Е20-594	-ГЛУШИТЕЛЬ КРУГЛЫЙ Н5 ТРУБЧАТЫЙ	12,00	28,36	0,17	340	14	2	2,06	25
		ШТ		1,19	0,05			1	0,06	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		984	93	4		164
				РУБ.				1		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		984	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		876	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	94	-		-
САНА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		130	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	63	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		90	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	43	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1204	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	207	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		178
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	117	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1204	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	207	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		178
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	117	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
5	Е15-612	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ 100М2	0,34	32,37	0,83	11	2	-	12,28	4
6	Е26-27	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАБИВКА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ВОЛОКНИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,68	6,49	0,15	11	10	-	0,32	17
				5,82	0,04			-	0,05	-
7	С114-3	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ РУЛОНИРОВАННАЯ ТУ 400-1/401-64-80	1,76	11,20	-	20	-	-	-	-
8	Е26-52	-ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ ШТУКАТУРКА ТОЛЩ.50ММ 100М2	0,25	135,28	1,58	34	12	-	76,23	19
				46,20	0,47			-	0,61	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		76	24	-		40
				РУБ.				-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		76	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		22	-	-		-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	24	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.		20	"	"	"		"
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.		1	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		13	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				12	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч					"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				2	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		7	"	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				10	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		96	"	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				47	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					"		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26	"		"

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.		96	"	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				47	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					"		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26	"		"

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		1060		117		4	204
			РУБ.						1	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		76	"	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		22	"	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				24	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.		20	"	"	"		"
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.		1	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		13	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				12	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч					"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				2	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		7	"	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				10	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		96	"	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				47	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					"		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26	"		"

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.		984	"	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		876	"	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				94	"		"
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.		6	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		130	"	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				63	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч					"		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				23	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		90	"	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				43	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.		1204	"	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				207	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч					"		178
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				117	"		"

ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		1300					

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				254			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							219
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				143			

СОСТАВИЛ *Чес* ЧЕРФАНИК
 ПРОВЕРИЛ *Маш* МАЯЦКАЯ
 ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-127.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА

Н1-6

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
ТЕПЛОПРОВИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт НЕЗАВИСИМОЕ
ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ.ТИП4

ОСНОВАНИЕ:

ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ
В1 ЦТП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,469 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,085 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 70 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,046 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,47 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,22 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			: _ВСЕГО : ЭКСПЛ. :			: ОСНОВНОЯ : МАШИИ :			: ИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	: ЦИФР И № :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	: КОЛИЧЕСТВО :	: ЭКСПЛ. :	: ОСНОВНОЯ : МАШИИ :	ВСЕГО	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ	
П/П	: ПОЗИЦИИ :	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		: МАШИИ :			: ОСНОВНОЯ : ЗАРПЛАТЫ :	: ОСНОВНОЯ : ЗАРПЛАТЫ :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ	
	: НОРМАТИВА :			: ОСНОВНОЯ : В Т.Ч. :			: В Т.Ч. :	: В Т.Ч. :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ	
				: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :			: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ	
									: НА ЕДИН. : ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	F16-16	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И Н КАНАЛАХ ДИАМЕТРОМ, 250 ММ М	5,00	13,80	0,18	69	6	1	2,14	11
				1,24	0,05			"	0,00	"
2	E16-46 Ц1Ч1Р3 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 Т.Ч.П.3.2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ОЦИКОВАННЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ. 50ММ М	24,00	2,53	0,03	61	0	"	0,60	15
				0,37	0,01			"	0,01	"

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,26 К=1,085 ПРИМ. ТБ.К=1,02									
	ЦЕНА: 2,2-1,18+1,0.1,085.1,02+0,29.0,26									
3	Е16-43 -ТО ЖЕ, ДИАМ. 25ММ Ц141РЗ ПЗ9 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	М	12,00	1,62	0,01	19	3	"	0,47	6
				0,29	"			"	"	"
	ЦЕНА: 1,36-0,6+0,51.1,085.1,02+0,23.0,26									
4	Е16-42 -ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ Ц141РЗ П50 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	М	13,00	1,62	0,01	21	4	"	0,47	6
				0,29	"			"	"	"
	ЦЕНА: 1,35-0,46+0,39.1,085.1,02+0,23.0,26									
5	Е16-41 -ТО ЖЕ, ДИАМ. 15ММ Ц141 РЗ П49 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 ПРИМ.К ТБ.1,02 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	М	10,00	1,47	0,01	15	3	"	0,47	5
				0,29	"			"	"	"
	ЦЕНА: 1,2-0,37+0,31.1,085.1,02+0,23.0,26									
6	Е16-219 -ГИРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		0,59	3,94	-	2	2	"	5,16	3
				3,73	"			"	"	"
	100М									
7	С130-120 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50		1,00	3,90	"	4	"	"	"	"
	ШТ,			"	"			"	"	"
8	С130-117 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25		2,00	1,87	"	4	"	"	"	"
	ШТ,			"	"			"	"	"
9	С130-116 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20		1,00	1,53	"	2	"	"	"	"
				"	"			"	"	"

Т.П. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С130-115	ШТ, -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,31	"	1	"	"	"	"
11	E16-185	ШТ, -УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,07	0,01	2	"	"	0,31	"
12	E16-185	ШТ -ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ	1,00	0,19 2,07	" 0,01	2	"	"	" 0,31	"
13	С130-1484	ШТ -ШЛАНГ РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЙ ДИАМ, 25ММ	35,00	0,19 2,23	"	78	"	"	"	"
14	С130-1483	М -ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ	10,00	" 1,81	"	18	"	"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		298	27	1		66
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ,		298	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		162	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		"	27	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ,		107	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		38	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ,		"	17	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		"	5	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		25	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ,		"	13	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ,		361	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		"	61	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		"	32	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		361	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		"	61	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		"	32	"		"
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
15	E15-614	100М2 -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П, ЗА 2 РАЗА	0,01	60,50	0,03	1	"	"	68,00	1
16	E15-643	100М2 -ОКРАСКА ПЕЧНЫМ ЛАКОМ ПО МЕТАЛЛУ СТЕН ЗА 2 РАЗА	0,05	15,20	"	1	1	"	23,10	1
17	E13-121	100М2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,10	13,10	"	1	"	"	3,10	"

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРВЫЕ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИЯ РАЗ ГРУНТОВКОЯ: ГФ-021		2,05	0,06				0,08	
18	E13-168	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЯ БТ-177	0,20	7,13	0,15	1			1,45	
19	E26-68	100M2 -ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕИЯНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЯ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЯ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЯ	18,04	0,98 1,29	0,04 0,02	23	5		0,05 0,44	8
20	C111-697 доп. вып. 1	M2 -СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЯ M2	19,84	1,09		22				
21	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,11	22,70 21,80	0,33 0,10	2	2		41,00 0,13	5
22	C114-356	M3 -ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ШАП-2	0,02	1040,00		21				
23	E26-16	T -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,41	20,40 8,37	0,17 0,05	8	3		13,80 0,06	6
24	C114-93	M3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЯ 60ММ М-75,100 M3	0,42	16,20		7				
ИТОГО ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2						87	11			21
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						87				
МАТЕРИАЛЫ -						25				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							11			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						28				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						13				
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -							6			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						8				
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -							5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						108				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -							24			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							14			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						108				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -							24			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							14			
ИТОГО ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ						385	38	1		67

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	87	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	25	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.	-	11	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	28	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	13	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.	-	6	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	3	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	8	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.	-	5	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	108	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	-	24	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	14	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	298	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	162	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.	-	27	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	107	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	38	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.	-	17	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	5	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	25	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.	-	13	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	361	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	-	61	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	32	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	469	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	-	85	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	46	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Чен* ЧЕРЕДНИК
 ПРОВЕРИЛ *Мая* МАЯЦКАЯ
 ПЕРФОРАЦИЯ: КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПР-ИТ01-13 ТАБ.1,2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26,ПРИ М К ТАБ К=1,02			0,29	"			"	"	"
	ЦЕНА: 1,2+0,37+0,31.1,085,1,02+0,23.0,26									
3	E16-219 -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		0,29	3,94	"	1	1	"	5,16	1
4	S130-92 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 13КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20		1,00	1,43	"	1	"	"	"	"
5	E17-49 -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКЕЙ И СЕТКОЙ СМ-В-СТ		1,00	9,15	0,01	9	1	"	0,82	1
6	F16-185 -ПОЛИВОЧНЫЙ КРАН ДИАМ.20ММ		1,00	2,07	0,01	2	"	"	0,31	"
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			52	10	"		16
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			52	"	"		"
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			41	"	"		"
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	10	"		"
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			1	"	"		"
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6	"	"		"
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			"	7	"		"
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			"	1	"		"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5	"	"		"
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			"	4	"		"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			63	"	"		"
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			"	21	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		16
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	11	"		"
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			63	"	"		"
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			"	21	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		16
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	11	"		"
	РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
7	E15-614 -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ		0,01	60,50	0,03	1	"	"	68,00	"

Т.п. 903-4 -127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					28	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					5	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	3	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					10	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					4	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	2	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					3	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	2	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					35	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	7	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	"	"		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	3	"		"
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					52	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					41	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	10	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					1	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					6	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	7	"		"
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					-	1	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					5	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	4	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					63	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	21	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	"	"		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	11	"		"
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					98	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	28	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	"	"		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	14	"		"

СОСТАВИЛ

Ис

ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ

Мая

МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОВОРОВА

Т.п. 903-4-127.87
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-6

НА КОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ТИП 4

ОСНОВАНИЕ:

Т.п.903-4 ВКСО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,270 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,098 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 91 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,050 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,13 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	Е16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100мм	17,00	4,59	0,03	78	8	-	0,79	13
				0,49	0,01				0,01	-
2	Е16-30	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 50мм	2,00	3,21	0,02	6	1	-	0,72	1
				0,45	0,01				0,01	-
3	Е16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100мм	18,00	3,01	0,03	54	7	-	0,65	12
				0,39	0,01				0,01	-

Т.п. 903-4-127.67

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E16-27	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	1,71	0,01	2	-	"	0,60	1
				0,36	"			"	"	"
5	E17-36	М -УСТАНОВКА ТРАПОВ 4УГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	1,00	6,31	0,02	6	-	"	0,46	-
6	E17-21	КОМПЛ. -УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПОЛУКРУГЛЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150	1,00	18,60	0,07	19	1	"	2,19	2
				1,37	0,02			"	0,03	"
7	E17-37	КОМПЛ. -УМИТАЗ КОМПАКТ	1,00	23,20	0,13	23	1	"	2,44	2
				1,49	0,04			"	0,05	-
8	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,23	74,50	"	17	17	"	154,00	35
				74,50	"			"	"	"
9	E1-967	100МЗ -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЯ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,23	41,50	"	9	9	"	89,60	20
				41,50	"			"	"	"
10	E15-613	100МЗ -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИДАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,08	43,50	0,03	4	2	"	38,80	3
				21,40	"			"	"	"
11	E15-614	100М2 -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИДАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,01	60,50	0,03	1	-	"	68,00	"
				38,40	"			"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		219	46	-		89
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		31	-	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		2	-	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	28	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		-	6	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	14	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		-	3	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	12	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		40	-	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	54	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	"		58

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			188	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			167	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	18	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			24	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	14	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			18	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	9	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			230	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	44	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	22	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			270	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	98	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		91
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			219	46	-		89
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			31	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	28	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	54	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		58
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			188	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			167	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	18	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			24	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	14	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			18	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	9	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			230	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	44	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	22	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			270	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	98	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		91
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-		-

Т.П. 903-4-127.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

9980/8
ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-7

НА

ВОДОСТОКИ К2 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ.ТИП 4

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4 ВКСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,207 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,048 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 32 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,024 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,10 РУБ.

А	ПП	ШИФР И П ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ДУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗАДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100мм	12,00	4,59	0,03	55	6	"	0,79	9
				0,49	0,01			"	0,01	-
2	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100мм	7,00	3,10	0,01	22	3	"	0,58	4
				0,37	-			"	-	-
3	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	2,00	3,12	0,07	6	1	"	0,86	2

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ		0,53	0,02			-	0,03	-
4	E16-64	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Ц14, П.3, П .52 ПР-НТО1-13 ТБ.1.2 К=1,085, Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ТАБ.ПРИМ К=1,02	М	2,00	1,37	0,01	3	1	0,47	1
		ВОДОРАЗПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАЕАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ.32ММ			0,29					
		ЦЕНА: 1,58-0,77+0,45.1,085.1,02+0,23.0,26								
5	САОП, ВЫП.1, - КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ П.2305		КГ	1,00	0,59		1			
6	E19-66	- УСТАНОВКА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЗАТВОРОВ ДИАМЕТРОМ, В ММ 100	ШТ	1,00	40,60	2,35	41	4	3	6,55
7	E16-188	- УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2,00	4,20	0,71	5	3	1	0,92
					2,28	0,45			1	2,70
8	САОП ВЫП.1 П.2 - СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ ВР-1 224		ШТ	2,00	1,69	0,14	32			0,18
					16,00					
9	C130-1008	- КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ 114ЗБК ДЛЯ РАЗА, ДАВЛЕНИЕМ 0.1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	1,00	1,50		2			

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	167	18	4	28
		РУБ.			1	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	166			
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	109			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		19		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	2			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	21			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.		14		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		4		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	15			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.		10		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	202			
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		45		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		23		

Т.п. 903-4-127.87

9960/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			203	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	45	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	"	"		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	23	"		"
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
10	E15-616	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА		60,50	0,03	1	"	"	48,00	-
				38,40	"			"	"	"
11	E15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,06	43,50	0,03	3	1	"	38,80	2
				21,40	"			"	"	"
100М2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			4	1	"		2
			РУБ.					"		"
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			"	1	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	1	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	1	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	3	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	1	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			4	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	3	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	1	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			171	19	4		30
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			"	1	"		"
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	1	"		"
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			"	1	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	3	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	1	"		"

Т. П. - 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			166	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			109	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	19	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			2	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	14	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			15	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	10	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			202	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	45	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	23	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			207	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	48	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	24	-		-

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.п. 903-4-127.87
 НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

764312
 9980/8
 ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

н1-8

НА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К-3 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
 ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
 ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт НЕЗАВИСИМОЕ
 ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ТИП 4

ОСНОВАНИЕ:

903-4 ЭКСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,284 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,187 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 169 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,115 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,61 РУБ.

Л. П.	ЦИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
	НОРМАТИВА :			ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	ЗАРПЛАТЫ :	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	ЗАРПЛАТЫ :	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. :	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	Е16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ М	12,00	3,01	0,03	36	5	"	0,65	8		
				0,39	0,01			"	0,01			
2	Е16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ М	23,00	4,59	0,03	106	11	"	0,79	18		
				0,49	0,01			"	0,01			
3	Е16-46 Ц1 41 РЗ П54 01-13 ТБ1.2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ СЕРЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РУЗЬБЫ ДИАМ. 50ММ	13,00	1,88	0,03	34	7	"	0,60	11		
				0,37	0,01			"	0,01			

9980/8

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	к=1,085 ТБПРИМ.к=1 .05 Т.Ч.П.3.2 к=1,26	М								
		ЦЕНА:2,2-1,18+0,70.1,085.1,02+0,29.0,26								
4	E16-45 -ТО ЖЕ, ДИАМ. 40ММ Т.Ч.П.3.2 к=1,26	М	7,00	1,52	0,01	11	2	"	0,47	3
				0,29	"					
		ЦЕНА:1,79-0,94+0,55.1,085.1,02+0,23.0,26								
5	E16-44 П52 -ТОЖЕ, ДИАМ. 32ММ Т.Ч.П.3.2 к=1,26	М	60,00	1,37	0,01	82	17	1	0,47	28
				0,29	"					
		ЦЕНА:1,58-0,77+0,45.1,085.1,02+0,23.0,26								
6	C130-1493 -СИФОН-РЕВИЗИЯ 2 ОБОРОТНЫХ ЧУГУННЫХ	ШТ	1,00	1,07	"	1	"	"	"	"
				"	"					
7	C130-1493 -ТО ЖЕ, ДИАМ. 32ММ	ШТ	28,00	1,07	"	30	"	"	"	"
				"	"					
8	E17-37 -УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	КОМПЛ.	3,00	14,60	0,03	44	3	"	1,85	6
				1,14	0,01			"	0,01	"
9	E16-190 -УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	36,00	0,72	0,01	26	19	"	0,93	33
				0,53	"			"	"	"
10	C24-18-29 -СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ СТАЛЬНОЙ ДОП4 ДИАМ. 100ММ П09-881 к=1,095	ШТ	36,00	18,00	"	648	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1018	64	1		107
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1018	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			273	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	64	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			31	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			134	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			"	41	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	26	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			92	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			"	30	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1244	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	138	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	90	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1244	"	"		"
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			"	138	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	90	"		"

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
11	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,14	74,50	-		10	10	"	154,00	22
		100МЗ		74,50	-				"	"	"
12	E1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,14	41,50	-		6	6	"	89,60	13
		100МЗ		41,50	-				"	"	"
13	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,17	60,50	0,03		10	7	"	68,00	12
		100МЗ		38,40	"				"	"	"
14	E15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,11	43,50	0,03		5	2	"	38,80	4
		100МЗ		21,40	"				"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.			31	25	"		51
				РУБ.					"		"
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			31	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			6	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			"	25	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			6	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			"	12	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			3	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.			"	12	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			40	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			"	49	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			"	25	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.			40	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			"	49	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			"	25	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			1049	89	1		158
				РУБ.					"		"
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			31	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			6	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			"	25	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			6	"	"		"

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	12	"		"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	"		"
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	12	"		"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			40	-	"		"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	49	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		51
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	25	"		"
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1018	-	"		"
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			273	-	"		"
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	64	"		"
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			31	-	"		"
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			134	-	"		"
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	41	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	26	"		"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			92	-	"		"
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	30	"		"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1244	-	"		"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	138	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	90	"		"
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1284	-	"		"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	187	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		169
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	115	"		"

СОСТАВИЛ

Нес ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ

Маш МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-127.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

72302
9980/8

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-9
НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ТИП 6

ОСНОВАНИЕ:

Т.п. 903-6 Т.Х.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 18,756 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 3,039 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2403 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,757 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,88 РУБ.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ИЗНАТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

1	Ц12-790-10	МОНТАЖ ЗААВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ	2,00	17,16	1,81	34	26	4	16,32	33
	ВВ.УК.П2В	ДУ=300ММ,РУ						1	0,49	1
	К=1,25 К	ШТ		13,80	0,38					
2	23-07,АОП. 1987г	СТОИМОСТЬ ЗААВИЖКИ 31С912МЖ,ДИАМ 300ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ Б099.054	2,00	502,90	-	1006	-	-	-	-
3	Ц12-790-10	МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ЗААВИЖЕК ,ДИАМ.300ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА С РУЧНОЙ КОНИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ	4,00	15,58	1,81	62	46	8	16,32	65
	К=1,1	ШТ		11,44	0,38			2	0,49	2
4	НОМЕНКЛАТУРА	ЗААВИЖКА ЗОС564МЖ,ДИАМ.300ММ РА	4,00	339,45	-	1358	-	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
п.5-1120										
17	ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	6,00	2,12	0,06	13	10		3,06	18
				1,74	0,01				0,01	
		ШТ								
18	ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	1,00	7,59	0,33	8	3		6,12	6
				3,45	0,04				0,05	
		ШТ								
19	ц12-802-6	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 125	1,00	8,97	0,45	9	5		7,14	7
				4,57	0,06				0,08	
		ШТ								
20	ц12-802-10	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 300	5,00	20,44	1,55	102	54	8	17,34	87
				10,81	0,31			2	0,40	2
		ШТ								
21	ц12-802-9	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 250	6,00	15,00	1,25	90	53	8	14,28	86
				8,78	0,25			2	0,32	2
		ШТ								
22	с130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	6,00	13,90		83	-			
		ШТ								
23	с130-647	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	1,00	22,90		23	-			
		ШТ								
24	с130-648	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 125	1,00	27,80		28	-			
		ШТ								
25	с130-652	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	5,00	119,00		595	-			
		ШТ								
26	с130-651	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 250	6,00	84,30		506	-			
		ШТ								

ШТ

Т.п. - 903 - 4 - 127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА: 310.1.095								
27	E16-199	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ БЕЗ ОБВОДНОЙ ЛИНИИ, ДИАМЕТРОМ ВВОДА 50ММ, ДИАМЕТРОМ ВОДОМЕРА ДО 40ММ	1,00	45,28	0,33	45	4	-	5,79	6
				3,51	0,10				0,13	
28	C130-1521	УЗЕЛ -СТ-ТЬ ВОДОМЕРА УВКГ ДИАМ.40ММ ШТ	1,00	36,50	"	37	-	"	"	"
29	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	1,00	0,77	"	1	1	"	1,02	1
				0,73	"				"	
30	23-07 П1-0882	ШТ -СТ-ТЬ КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО ДИАМ.20ММ 17526К	1,00	9,09	"	9	-	"	"	"
31	Ц12-803-7	ЦЕНА: 8,3.1.095 -КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОАЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 250	1,00	11,09	1,23	11	9	1	13,26	13
				8,62	0,21				0,27	
32	Ц12-803-4	ШТ -КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОАЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 100	1,00	3,78	0,39	4	3	"	5,10	5
				3,13	0,06				0,08	
33	23-07П1-08 28	ШТ -СТ-ТЬ ОБРАТНОГО КЛАПАНА ДИАМ.250ММ 19421БР	1,00	29,56	"	30	"	"	"	"
34	23-07П1-08 25	ШТ ЦЕНА: 27,0.1.095 -ТО ЖЕ, ДИАМ.100ММ	1,00	15,33	"	15	"	"	"	"
35	E18-188	ШТ ЦЕНА: 14,0.1.095 -ГРЯЗЕВИК ДУ=125ММ	1,00	55,71	0,70	56	5	"	8,21	8
36	E18-191	ШТ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКА ДУ=300ММ	3,00	4,86	0,21	29	23	"	0,27	"
				9,55	1,93			6	12,65	38
37	C130-541	-ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ И ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ НАРУЖНЫХ ДИАМЕТР ВХОДНОГО ПАТРУБКА В ММ-325 И ВЫШЕ,	1170,30	7,62	0,58	374	-	2	0,75	2
				0,32	"				"	
38	E18-185	КГ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 57ММ	1,00	23,05	0,25	23	2	"	4,05	4
				2,44	0,08				0,10	
39	C130-2659,А	ШТ -КРАН ПРОВОКОВЫЙ	7,00	2,32	"	16	-	"	"	"

Т. П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОП. ВЫП. 2	1146БК11АИАМ.15ММ								
		ШТ								
40	С130-2660, А-ТО ЖЕ, АИАМ. 20ММ		2,00	3,04		6				
	ОП. ВЫП. 2	ШТ								
41	С130-2662, А-ТО ЖЕ, АИАМ 40ММ		1,00	8,70		9				
	ОП. ВЫП. 2	ШТ								
42	С130-2663, А-ТО ЖЕ, АИАМ. 50ММ		7,00	10,90		76				
	ОП. ВЫП. 2	ШТ								
43	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	70,00	0,74		53	52		1,02	71
		ШТ								
44	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	27,00	1,20		32				
		ШТ								
45	С130-85	-ВЕНТИЛИ 1548Р АИАМ. 15ММ	9,00	1,25		11				
		ШТ								
46	С130-86	-ТО ЖЕ, АИАМ. 20ММ	1,00	1,48		1				
		ШТ								
47	С130-99	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	33,00	1,59		52				
		ШТ								
48	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ИГОЛЬЧАТОГО ВЕНТИЛЯ А=15ММ	1,00	0,74		1	1		1,02	1
		ШТ								
49	23-07 П2-0027	-ВЕНТИЛЬ ТИП П 32203В АИАМ. 15ММ, РУ=16	1,00	3,01		3				
		ШТ								
		ЦЕНА: 2,75.1,095								
50	Ц11-149-1	-РОТАМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДЛЯ БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫХ МАШИН	1,00	1,25		1	1		2,04	2
		ШТ								
51	17-04, А0П2 5,26, ПЗ-25 2	-РОТАМЕТР РМ-0,025ЖУЗ	1,00	9,95		10				
		ШТ								
52	Е18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19
		ШТ								
53	С130-2489А0- П.ВЫП.1	-ЭЛЕВАТОР ВОДОСТРУЙНЫЙ СТАЛЬНОЙ 40С10БК И1	1,00	11,93 19,50	0,25	20			0,32	
		ШТ								
54	Ц12-2-9 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ	12,50	57,27 41,74	12,11 6,56	716	522	151	64,26 8,44	803 106

Т.П. 903-4 -127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА: 385-350,0,12+350,0,05										
63	С159-3348	ТО ЖЕ, ДИАМ. 159.4ММ Т	0,67	400,70	"		268	"	"	"
ЦЕНА: 428-390,0,12+390,0,05										
64	01-13Р.3ТА В.3.1	СТ-ТЬ ЭЛ СВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ 18.2ММ ГОСТ 10704-76 ПМ	33,00	0,20	"		8	"	"	"
ЦЕНА: 0,18.1,085										
65	С159-3314	ТО ЖЕ, ДИАМ 45.2ММ Т	0,01	847,00	"		8	"	"	"
ЦЕНА: 888-820,0,12+820,0,07										
66	С159-3317	ТО ЖЕ, ДИАМ. 57.3ММ Т	0,10	658,25	"		66	"	"	"
ЦЕНА: 690-635,0,12+635,0,07										
67	Е20-696	ОПОРНЫЕ СТОЯНИКИ 100 КГ	0,87	36,23	0,49		31	6	10,32	9
68	Е20-696	ОПОРА ПОДВЕСНАЯ 100 КГ	1,72	36,23	0,49		62	11	10,32	18
69	Е20-696	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ 100 КГ	1,54	36,23	0,49		56	10	10,32	16
ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ										
70	Е20-696	УСТАНОВКА СКОЛЬЗЯЩИХ ОПОР 100 КГ	0,26	36,23	0,49		9	2	10,32	3
ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ										
71	05-10СТР94	СТОИМОСТЬ ПАРОНИТОВЫХ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЛИТ КГ	13,55	0,65	"		9	"	0,19	"
ЦЕНА: 0,61.1,073										
72	С159-1422	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300	12,00	41,20	"		494	"	"	"
КОМПЛЕКТ										
73	С159-1400	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	4,00	17,00	"		68	"	"	"
КОМПЛЕКТ										
74	С159-1399	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	14,40	"		29	"	"	"
КОМПЛЕКТ										
75	С159-1389	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	54,00	3,02	"		163	"	"	"

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15		-	-			-	-	-
76	С159-1391	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	66,00	3,99	"	263	-	"	-	-
77	С159-1374	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	20,00	4,87	"	97	-	"	-	-
78	С159-1377	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	2,00	8,77	"	18	-	"	-	-
79	С159-1378	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА125	2,00	10,30	"	21	-	"	-	-
80	С159-1382	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	8,00	21,40	"	171	-	"	-	-
81	С159-1381	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА250	14,00	19,00	"	266	-	"	-	-
82	С159-1380	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	4,00	14,10	"	56	-	"	-	-
83	Ц12-698-1	КОМПЛЕКТ -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	21,00	1,17	0,10	25	11	2	1,02	21

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27		0,53	"					
		ШТ								
84	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	16,00	1,03	0,10	16	12	2	1,02	16
				0,74	"					
		ШТ								
85	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	25,00	1,16	0,10	29	19	2	1,02	25
				0,77	"					
		ШТ								
86	Ц12-700-8	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:300	4,00	3,96	0,82	16	10	6	4,08	16
				2,51	0,16			1	0,21	1
		СОЕА								
87	Ц12-700-7	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:250	2,00	3,23	0,62	6	4	1	3,06	6
				2,09	0,11				0,16	
		СОЕА								
88	Ц12-700-4	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:125	2,00	1,41	0,25	3	2		1,02	2
				1,01	0,03				0,04	
		СОЕА								
89	С159-942	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	2,00	6,91	"	14	-			
		ШТ								
90	С159-918	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	2,00	5,15	"	10	-			
		ШТ								
91	С159-893	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА250	2,00	3,45	"	7	-			
		ШТ								
92	С159-890	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА125	2,00	1,70	"	3	-			
		ШТ								
Итого прямые затраты по разделу			1	РУБ.		14360	1067	221		1638
				РУБ.				102		131

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					2631	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					2631	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					11208	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					174	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1092	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.					9829	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					20	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					794	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	383	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	144	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					963	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	531	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					12965	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	2121	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1718
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1236	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					521	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					878	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	77	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					3	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					68	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					48	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	38	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					637	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	172	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	89	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					16233	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	2293	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1847
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1325	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

№	Код	Наименование работ	4	5	6	7	8	9	10	11
93	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	4,22	7,75	0,20	33	9	1	3,16	13
		100М2		2,09	0,06				0,08	-
94	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БУ-177	8,45	7,15	0,15	60	8	1	1,48	12
		100М2		1,00	0,04				0,05	-
95	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗОЛЯЦИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,33	20,57	0,17	48	20		14,08	33
		М3		8,54	0,05				0,06	-
96	E14-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ	2,40	16,20	-	39				-

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100								
97	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ М3	42,77	1,30	"	56	3	"	0,11	5
98	Е26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 100М2	0,43	97,31	1,54	42	19	"	74,05	32
99	Е26-63	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ М2	42,77	1,17	"	50	6	"	0,27	11
100	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,43	46,91	0,08	20	5	"	19,48	8
101	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,39	17,56	3,67	7	4	1	15,10	6
102	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗАЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	19,13	20,57	0,17	394	163	3	14,08	269
103	С116-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100 М3	19,70	17,20	"	339	"	"	"	"
104	Е26-69	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ 100М2	4,49	81,69	1,36	367	130	6	48,14	216
105	С116-697 ДОП. ВЪП. 1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯНОЙ М2	493,92	1,09	"	538	"	"	"	"
106	Е19-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,08	61,27	0,03	5	3	"	69,36	6
107	С1142Т12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К ОПОР ТН 100М2	0,35	13,60	"	5	"	"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	2003	70	12	611			
			РУБ.		3	4				

В.ТОМ ЧИСЛЕ:

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2003	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			699	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	373	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			378	-	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			6	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			330	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	192	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	59	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			188	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	168	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2521	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	746	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		646
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	432	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			2521	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	746	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		646
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	432	-		-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			16363	1437	233		2249
			РУБ.					103		135

	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			2631	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			2631	-	-		-

	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			11208	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			174	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	1092	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			9829	-	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			20	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			794	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	383	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	144	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			963	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	531	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			12965	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	2121	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1718
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1236	-		-

	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2003	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			699	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	373	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			378	-	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			6	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			330	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	192	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	59	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			188	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	168	-		-

Т.п. 903-4-127 87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2521	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	746	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		646
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	432	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					521	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					878	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	77	-		-
СААНА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					3	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					68	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					48	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	38	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					637	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	172	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	89	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					18754	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	3039	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		2493
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1757	-		-

СОСТАВИЛ *Чы* ЧЕРЕДИК
 ПРОВЕРИЛ *Мая* МАЯЦКАЯ
 ПЕРФОРАЦИЯ: ГОВОРОВА

Т.П. 903-4-127.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОЧЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-10

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИП.ПР-ТУ ЦЕНТРАЛЬНЫМ ТЕПЛОВОМ ПУНКТОМ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ТИПА

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-4 ТХ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 87,797 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 2,944 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2223 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,510 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 41,58 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. БЛОК БПЦН-1, КОМПЛЕКТ 1

1	E18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА АО 0,5Т	2,00	24,54	1,69	49	32	3	26,42	53
				15,81	0,51			1	0,66	1
2	C130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4A180C2	2,00	440,00	-	880	-	-	-	-
3	E20-698	-ОПОРНАЯ РАМА ПОД БПЦН-1 ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КВ, ШТ1	1,49	34,03	0,25	51	4	-	4,16	6
4	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:150	4,00	9,53	0,63	38	19	2	8,16	33
				4,87	0,12			-	0,15	1
5	C130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С БЫАВИЖНЫМ ЦПИНАДЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 150	4,00	38,00	-	152	-	-	-	-
6	Ц12-803-5	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ПОВОРОТНОГО ФЛАНЦЕВОГО,	2,00	5,32	0,57	11	9	1	7,14	14

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ду=150мм, Ру		4,39	0,09				0,12	
		ШТ								
7	23-07п.1-0 826	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР, Ду=150мм	2,00	20,04	-	40	-			
		ШТ								
8	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	8,00	12,70	-	102	-			
		КОМПЛЕКТ								
9	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	4,00	14,40	-	58	-			
		КОМПЛЕКТ								
10	Ц12-2-9 ВВОДН.УК.0 ТА1ПЗ К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,13	57,27	12,11	7	5	2	64,26	8
				41,74	6,56			1	8,46	1
		Т								
11	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 мм	0,03	88,68	14,92	3	2		112,20	3
				70,01	7,99				10,31	
		Т								
12	С159-3358 ПРЕЙСК.23- 10 Р.29СТР138 ПРИМЕЧ.ПЗ К=1,12 П7К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ, ГОСТ10704-76, ДН=219.6мм, С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНО ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,13	360,50	-	47	-			
		Т								
		ЦЕНА385-350.0,12+350.0,05								
13	С159-3348	-ТО ЖЕ Д=159.4,5мм	0,02	400,70	-	8	-			
		Т								
		ЦЕНА428-390.0,12+340.0,05								
14	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100мм, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ	0,01	492,00	-	5	-			

Т.п 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108мм, толщ. стенок 4мм										
Т										
15	Ц12-698-14	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03	0,10	2	1	-	1,02	2
				0,74	-					
ШТ										
16	Ц12-698-15	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,16	0,10	2	2	-	1,02	2
				0,77	-					
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1455	74	8		121
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			475	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			18	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	39	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			412	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			31	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	15	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			39	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	20	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			545	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	78	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			980	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			61	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	37	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			32	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	25	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			81	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	17	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1093	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	80	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	43	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1638	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	158	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	87	-		-
РАЗДЕЛ 2, БЛОК БПЦН-2, КОМП1										

17	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ НАСОСОВ	1,00	24,54	1,69	25	16	2	26,42	26
				15,81	0,51			1	0,66	1

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АГРЕГАТА АО 0,5Т										
18	С130-1963	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/53 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А180С2	1,00	440,00	"	440	"	"	"	"
19	Е20-697	ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ АО 100КГ 100КГ	0,52	36,29	0,26	19	2	"	6,02	3
20	Ц12-802-7	ЗААВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 150	2,00	3,67 9,53	0,08 0,63	19	10	1	0,10 8,16	- 16
21	С130-649	ЗААВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫАВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА 3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00	38,00	"	76	"	"	"	"
22	С159-1379	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	4,00	12,70	"	51	"	"	"	"
23	Ц12-803-5	КОМПЛЕКТ МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ПОВОРОТНОГО, ФЛАНЦЕВОГО, ДУ=150ММ, РУ	1,00	5,32	0,57	5	4	"	7,14	7
24	23-07П.1-0 826	СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 194216Р, ДУ=150ММ	1,00	4,39	0,09	20	"	"	0,12	"
25	С159-1399	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	14,40	"	29	"	"	"	"
26	Ц12-2-8 ВВОАН УК.ОТД.1ПЗ К=1,1	КОМПЛЕКТ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,01	88,68	14,92	1	1	"	112,20	1
27	С159-3348 ПРЕКС.23-10 Р29СТР138 ПРИМЕН.ПЗК =1,12 ПТК=1.05	СТОИМОСТЬ ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ А-159.4,5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,01	70,01	7,99	6	"	"	10,31	"
28	С159-3333	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С	-	492,00	"	-	-	-	-	-

ЦЕНА: 428-390,0, 12+390,0, 05

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УСТАНОВКА НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, С СВАРКОМ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОМ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ										
29	Ц12-698-14	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	1,00	1,03	0,10	1	1	-	1,02	1
		ШТ		0,76	-					
30	Ц12-698-15	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	1,00	1,16	0,10	1	1	-	1,02	1
		ШТ		0,77	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			693	35	3		55
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			209	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	17	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			182	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	6	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			17	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	7	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			241	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	19	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			484	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			24	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	19	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			40	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	9	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			540	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	40	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	21	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			781	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	72	-		-

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	58	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	40	-	-	-	-	
РАЗДЕЛ 3. БЛОК БПЦН-3, КОМП1										
31	E18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	2,00	24,54	1,69	49	32	3	26,42	53
				15,81	0,51			1	0,66	1
32	E20-697	-ОПОРА ПОД БЛОК ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КГ	1,74	36,29	0,26	63	6	-	6,02	10
				3,67	0,08			-	0,10	-
33	C130-1957	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/55 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4А60С2	2,00	379,00	-	758	-	-	-	-
34	Ц12-802-5	-ЗААВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	4,00	7,59	0,33	30	14	1	6,12	24
				3,45	0,04			-	0,05	-
35	C130-647	-ЗААВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫАВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 100	4,00	22,90	-	92	-	-	-	-
36	C159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	8,00	12,70	-	102	-	-	-	-
37	Ц12-803-4	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ФЛАНЦЕВОГО ПОВОРОТНОГО ДУ=100ММ, РУ	2,00	3,78	0,39	8	6	1	5,10	10
				3,13	0,06			-	0,08	-
38	23-07П1-08 25	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР, ДУ=100ММ	2,00	15,33	-	31	-	-	-	-
39	C159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	4,00	14,40	-	58	-	-	-	-
40	Ц12-2-8 ОТА1.8В.УК .П.Зк=1,1	-ТРУБСПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,14	88,68	14,92	12	10	2	112,20	16
				70,01	7,99			1	10,31	1

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц12-2-7 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА. МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫМ 76-89 ММ	-	109,64 88,75	16,26 8,68	-	-	-	136,68 11,20	-
42	С159-3348 ПРЕССК.23- 10Р29СТР.1 38 ПРИМЕЧ.ПЗ К=1,12 П.7 К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛ. СВАРНЫХ ТРУБ Д=159.4,5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧСТКА ТРУБ СПЛОШНА ПРОТРАВКА, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,03	400,70	-	12	-	-	-	-
43	С159-3326	-ТО ЖЕ ДИАМ.89.3,5ММ	-	303,75	-	-	-	-	-	-
44	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКА НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, С СВАРКА НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКА ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,11	492,00	-	54	-	-	-	-
45	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03 0,74	0,10	2	1	-	1,02	2
46	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,16 0,77	0,10	2	2	-	1,02	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ. ---		1273	71	7		117
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				2		2
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		403	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		18	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	34	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		349	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		26	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	13	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		33	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	17	-		-

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			462	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	64	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	38	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			870	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			70	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	39	-		-
СААЦА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			33	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			73	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	18	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			976	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	86	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			1438	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	132	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	84	-		-

РАЗДЕЛ 4. БЛОК БПВ-1, КОМПЛЕКТ2

47	Е18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА 63М2	2,00	50,48	2,96	101	33	6	24,62	53
		ШТ		16,52	0,89			2	1,15	2
48	Е18-95	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА ДО 63М2	2,00	74,54	9,23	149	57	19	47,63	95
		ШТ		28,46	2,77			6	3,57	7
49	НОМЕНКЛ.КА ТАЛОГ СТР.42 1987Г	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ 1 СТУПЕНИ ПОДОГРЕВА ТИПА ПР-0,9-63-2К-01-12,Ф=63М2	2,00	8544,89	-	17090	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
50	Ц12-802-8	-ЗАВЯЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:200	8,00	12,76	1,03	102	56	9	11,22	90
		ШТ		7,03	0,19			2	0,23	2
51	С130-630	-ЗАВЯЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	8,00	60,20	-	482	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
52	С159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	16,00	14,10	-	226	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

Т.П. 903-4-129.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КОМПЛЕКТ										
53	Ц12-2-9 К=1,1	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПа, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,31	57,27	12,11	18	13	4	44,26	20
				41,74	6,56			2	8,46	3
54	С159-3358 ПРЕВСК.23- 10 Р29 СТР.138 ПРИМеч.П.3 К=1,12 П7 К=1,05	- СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76, ДН=219.6мм С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОР ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,31	360,50	-	112	-	-	-	-
Т										
ЦЕНА: 385-350.0,12+350.0,05										
55	Ц12-698-1	- БОБЫЦКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25 МПа ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
				0,53	-			-	-	-
ШТ										
56	Ц12-698-15	- ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10 МПа С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
				0,77	-			-	-	-
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		18290	164	38		266
				РУБ.				12		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		17090	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		17090	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		950	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		42	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	78	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		820	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	28	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		82	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	38	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1091	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	152	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		128
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	88	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		250	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		136	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	98	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		72	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	72	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6

Т.п. 903-4 - 127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОХОДА200										
66	Ц12-2-9 К=1,1	КОМПЛЕКТ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,31	57,27	12,11	18	13	4	64,26	20
				41,74	6,56			2	8,46	3
67	С159-3358 ПРЕРСК.23- 10 Р29 СТР.138 ПРИМЕЧ.П.3 К=1,12 П.2 К=1,05	Т -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76 ДН=219.6мм С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,31	360,50	-	112	-	-	-	-
68	Ц12-698-1	ЦЕНА:385-350.0,12+350.0,05 -БОБЫЦКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
				0,53	-			-	-	-
69	Ц12-698-15	ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
				0,77	-			-	-	-
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		16899	156	32		250
				РУБ.				10		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		15504-	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		15504	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1170	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		34	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	77	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		1048	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	55	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		100	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	38	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1329	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	179	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	87	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		225	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		123	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	89	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		66	-	-		-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	65			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-				6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	12			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			23				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	45			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			314				
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	211			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-				148
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	101			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			17147				
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	390			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-				273
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	188			

РАЗДЕЛ 6. БЛОК БПН, КОМП.1

70	E18-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА ДО 0,1Т	2,00	11,77	0,40	24	16	1	13,57	27
				8,05	0,12				0,15	
71	C130-1953	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ КВ/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	2,00	101,00		202				
72	E20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ ДО 100КГ 100КГ	0,57	36,29	0,26	21	2		6,02	3
				3,67	0,08				0,10	
73	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОАБЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	2,00	2,10	0,05	4	4		3,06	6
				1,78	0,01				0,01	
74	23-07 П9-0823	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 194 21БР, ДУ=50ММ	2,00	11,61		23				
75	C159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	4,00	5,95		24				
76	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	4,00	2,12	0,06	8	7		3,06	12
				1,74	0,01				0,01	
77	C130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВИБНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	4,00	13,90		56				

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С159-1374	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВЕ23С2 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	8,00	4,87	"	39	"	"	"	"
79	Щ12-2-6 К=1,7	ТРУБПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,01	140,09	4,21	1	1	"	204,09	2
80	С159-3317	СТОИМОСТЬ ЭЛ/СВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57.3ММ, ГОСТ 10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,01	658,25	"	7	"	"	"	"
81	Щ12-698-14	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03	0,10	2	1	"	1,02	2
82	Щ12-698-15	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,16	0,10	2	2	"	1,02	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		413	33	1		54
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		166	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		3	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	15	"		"
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		149	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		"	10	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	2	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		14	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		"	8	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		192	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		"	34	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	17	"		"
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		247	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		25	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	18	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		"	12	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	2	"		"

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			21	"	"		
	ПЛАНОВЫЕ МУП -		РУБ.			-	8	"		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ *		РУБ.			284	"	"		
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ *		РУБ.			"	40	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		31
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	20	"		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			476	"	"		
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ *		РУБ.			"	76	"		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		36
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	37	"		
РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ										
83	Ц6-283-3	-ДОЗАТОР ШАРБОВИЯ, МАССА, Т, ДО10,6	1,38	50,94	17,95	70	42	25	46,92	45
		Т		30,09	10,71			15	13,82	19
84	07-26-02-1 081/42	-СТОИМОСТЬ ШАРБОВОГО ДОЗАТОРА В=1,37МЗ ДИАМ.1000ММ	2,00	194,01	"	388	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
		ЦЕНА: 80:305.691,3								
85	Ц6-302-8	-МОНТАЖ БАКА ЗАПАСА СИЛИКАТА ВМК.БМЗ, ШТ1	0,69	24,94	3,27	17	8	3	21,42	15
		Т		12,24	2,06			1	2,66	2
86	26-13 П.1-361	-СТОИМОСТЬ БАКА ЗАПАСА РАСТВОРА СИЛИКАТА ОБЪЕМОМ БМЗ	489,00	0,27	"	184	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
87	1906-16003	-ТЯГЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДАВИШНАЯ Г/П 3,2	3,00	74,90	"	223	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
88	1906-16013	-ДОПЛАТА ЗА КАШАМИ И ПОД ВМА Г/П 1,2	3,00	6,10	"	18	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
89	29-66	-УСТАНОВКА М/К ПЕРЕНОСНОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0,08	58,92	32,75	5	1	3	23,05	2
		Т		14,08	12,04			1	15,93	1
90	С121-1075	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,08	358,00	"	29	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
91	218-217	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	43,73	0,37	67	2	1	1,60	3
		ШТ		1,00	0,11			"	0,14	"
		ДОБАВИТЬ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			1023	53	32		85
			РУБ.					17		22
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			815	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			815	-	-		-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	Э20-698	ШТ -ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КГ	2,98	34,03	0,25	101	7	1	4,16	12
95	Ц12-802-7	ШТ -ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 150	4,00	2,50 9,53	0,07 0,63	38	19	2	0,09 8,16	33
96	Ц12-790-7	ШТ -МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ ЗАДВИЖКИ ДУ=150ММ, РУ	4,00	5,73	0,60	23	18	3	7,14	29
97	С130-649	ШТ -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАДЕМ, ДЛЯ ВОАН И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	4,00	4,60 38,00	0,15	152	-	1	0,19	1
98	С130-2242 АОП.ВЫП.1	ШТ -СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ЗОС41МЖ1, ДИАМ.150ММ	4,00	98,50	"	394	"	"	"	"
99	Ц12-803-5	ШТ -УСТАНОВКА ОБРАТНОГО КЛАПАНА ФЛАНЦЕВОГО ДУ=150ММ, РУ	4,00	5,32	0,57	21	18	2	7,14	29
100	23-07П1-08 26	ШТ -СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР, ДУ=150ММ	4,00	4,39 20,04	0,09	80	"	"	0,12	"
101	Ц12-2-9 К=1,1	ШТ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,05	57,27 41,74	12,11 6,56	3	2	"	64,26 8,46	3
102	Ц12-2-8 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,09	88,68 70,01	14,92 7,99	8	6	2	112,20 10,31	10
103	С159-3358 ПР.23-10,Р .29,СТР.13 8 ПРИМ.П.3 К=1,12 П7 К=1,05	Т -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, ГОСТ10704-76, ДН=219,5, С ОЧИСТКОЙ ТРУБ, СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ, ОБЖЕЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,05	360,50	"	18	"	"	"	"
104	С159-3348 ПР.23-10,Р 29СТР138ПР ИМ.П.3 К=1,12 П7 К=1,05	Т - ТО ЖЕ, ДИАМ159,4,5ММ	0,08	400,70	"	32	"	"	"	"

ЦЕНА: 428-390,0,12+390,0,05

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКА НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-
106	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	16,00	12,70	-	203	-	-	-	-
107	С159-1399	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	8,00	14,40	-	115	-	-	-	-
108	Ц12-698-14	КОМПЛЕКТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	4,00	1,03	0,10	4	3	-	1,02	4
109	Ц12-698-15	ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
		ШТ		0,74	-					
		ШТ		0,77	-					
		ДОБАВИТЬ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	8	РУБ.		3060	139	17		230
				РУБ.				4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1101	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		21	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	71	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		999	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		36	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.		-	25	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		92	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.		-	35	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1249	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	141	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		118
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	81	-		-

Т. П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1959	-	-		
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			121	-	-		
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	72	-		
	СААНА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			-	1	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			64	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	49	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	11	-		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				162	-	-		
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.				-	35	-		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				2185	-	-		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	162	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		127
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	83	-		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ В	РУБ.				3434	-	-		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	303	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		245
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	164	-		

РАЗДЕЛ Ф. БЛОК БВНС КОМП. 4

110	Е18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТОГО ВОЛООНАГРЕВАТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА 60М2	4,00	50,68	2,96	202	64	12	26,62	106
		ШТ		16,52	0,89			4	1,15	5
111	Е18-05	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА 60М2	4,00	74,54	9,23	298	114	37	47,63	191
		ШТ		28,46	2,77			11	3,57	14
112	Е18-04	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА 80М2	4,00	61,82	6,60	247	100	26	41,00	164
		ШТ		24,89	1,98			8	2,55	10
113	КОМЕНКЛ. КА ТАЛОФ. СТР. 62,1987	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОЛООНАГРЕВАТЕЛЯ 1СТУПЕНИ ПОАОРРЕВА ТИПА ПР-05-80-2К-01-12,Ф=80М2	4,00	9554,62	-	38218	-	-	-	-
		ШТ								
114	Ц12-790-8	-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ЗАДВИЖКИ АУ=200,Р	8,00	8,63	1,18	69	53	9	10,20	82
		ШТ		6,58	0,27			2	0,35	3
115	Ц12-790-7	-ТО ЖЕ, АУ=150,РУ	4,00	5,73	0,69	23	18	3	7,14	29
		ШТ		4,60	0,15			1	0,19	1
116	С130-2243 ДОП. ВЫП. 1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ЗЭС49НН1, АИАН, 200ММ	8,00	175,00	-	1400	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
117	С130-2242 ДОП. ВЫП. 1	-ТО ЖЕ, АИАН, 150ММ	4,00	98,50	-	394	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
118	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 150	4,00	9,53	0,63	38	19	2	8,16	33
		ШТ		4,87	0,12			-	0,15	1
119	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВЯЖНЫМ	4,00	38,00	-	152	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОМПЛЕКТ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА 30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 150								
		ШТ								
120	Ц12-2-9 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,59	57,27	12,11	34	25	7	64,26	38
				41,74	6,56			4	8,46	5
121	Ц12-2-8 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 164-159 ММ	0,06	88,68	14,92	5	4		112,20	7
				70,01	7,99				10,31	1
122	С159-3358 ПР.23-10,Р .29,СТР.13 8 ПРИМ.П.3 К=1,12 П.7 К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, ГОСТ10704-76, ДН=219-5, С ОЧИСТКОЙ ТРУБ, СПЛОШНОЯ ПРОТРАВКА, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,59	360,50		213				
123	С159-3348	ЦЕНА:385-350,0,12+350.0,05 -ТО ЖЕ, ДИАМ.159.4ММ	0,06	400,70		24				
124	С159-1399	ЦЕНА:428-390,0,12+390.0,05 -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	8,00	14,40		115				
125	С159-1400	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	16,00	17,00		272				
126	С159-1379	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	8,00	12,70		102				
127	Ц12-698-1	КОМПЛЕКТ -БОБЫЦКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	16,00	1,17	0,10	19	8	2	1,02	16
		ШТ		0,53						

Т.П. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	Ш12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	16,00	1,16	0,10	19	12	2	1,02	16
		ШТ		0,77	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		41844	419	100		682
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				30		40
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		38218	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		38218	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2879	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		41	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	146	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		2672	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		113	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	53	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	22	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		239	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	72	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3231	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	292	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		262
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	168	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		747	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		392	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	303	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		224	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	223	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	40	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		77	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	155	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1048	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	734	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		910
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	343	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		42497	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	1026	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		752
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	511	-		-
РАЗДЕЛ 10. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
129	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ОГРУНТОВКА: ГФ-021	0,96	7,75	0,20	7	2	-	3,16	3
		100М2		2,09	0,06				0,08	-
130	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	1,90	7,15	0,15	14	2	-	1,48	3

Т.П. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	БТ-177									
		100М2		1,00	0,04				0,05	
131	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,66	20,57	0,17	55	23	"	14,08	37
				8,54	0,05			"	0,06	-
132	С114-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100	2,74	17,20	-	47	-	"	-	-
133	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОМ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	64,02	1,30	0,02	83	17	2	0,45	29
				0,27	0,01			1	0,01	1
134	С114-697 доп. вып. 1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ	70,42	1,09	-	77	-	"	-	-
135	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,44	20,57	0,17	50	21	"	14,08	34
				8,54	0,05			"	0,06	-
136	С114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	2,51	16,20	-	61	-	"	-	-
137	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	44,88	1,30	-	58	3	"	0,11	5
				0,06	-			"	-	-
138	Е26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ. 10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,45	97,31	1,54	44	20	"	74,05	33
				44,88	0,46			"	0,59	-
139	Е26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЯСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПАТОБУМАЖНОЙ	44,88	1,17	-	53	7	"	0,27	12
				0,15	-			"	-	-
140	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	0,45	46,91	0,08	21	5	"	19,48	9
				10,51	0,02			"	0,03	-
141	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЯРЕР ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,41	17,56	3,67	7	4	1	15,10	6
				9,49	1,10			"	1,42	1
142	СЦ1,42ТБ12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К	2,99	15,60	-	47	-	"	-	-
		ТН						"	-	-
Итого :ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			10	РУБ.		604	104	3		171
				РУБ.				1		2

Т.п. 903-4-129.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					604	-	-		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					285	-	-		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	105	-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					88	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					100	-	-		
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	53	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					-	16	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					56	-	-		
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	46	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					760	-	-		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	206	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		183
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	121	-		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.					760	-	-		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	206	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		183
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	121	-		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.					85554	1248	241		2031
	РУБ.							79		102
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					71627	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					71627	-	-		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					7440	-	-		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					194	-	-		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	543	-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					6631	-	-		
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					5	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					411	-	-		
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	255	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					-	72	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					626	-	-		
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	249	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					8477	-	-		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	1136	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		893
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	615	-		
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					604	-	-		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					285	-	-		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	105	-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					88	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					100	-	-		
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	53	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					-	16	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					56	-	-		
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					-	46	-		

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		760							
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		206					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-					183
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		121					
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		34							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.		1							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		2					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.		29							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		2							
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		2					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		2							
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		2					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		38							
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		7					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-					3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		2					
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.		5849							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.		1037							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		677					
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.		14							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		535							
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		485					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-		-					47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.		-		95					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		511							
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		338					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.		6895							
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		1595					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-					1144
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		772					
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		87797							
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		2944					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-					2223
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		1510					

СОСТАВИЛ

Чис ЧЕРЕДНИК В.И.

ПРОВЕРИЛ

Маяцкая МАЯЦКАЯ Н.П.

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.п. 903-4-127.87

9980/8
ФОРМА 5

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ,ТИП 4

ОСНОВАНИЕ: ТП903-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,373 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 18,345 ТЫС.РУБ.
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,028 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,979 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 959 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,602 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ШИФР И Ч. ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИИ	Т	БРУТТО
ПП	ВА	ВО	РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИИ	Т	БРУТТО
							ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.		ОБСЛУЖИВ. МАШИИ		НЕТТО

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

1	170648-1267-ТЕРМОМЕТР П 2, ДЛ.В.Ч-160, ДЛ.Н.Ч-103	ШТ	6,00	0,85	5	-	-	-	-	-	-	-
2	170648-1282-ТЕРМОМЕТР П 4, ДЛ.В.Ч-160, ДЛ.Н.Ч-103	ШТ	6,00	0,85	5	-	-	-	-	-	-	-
3	170648-1303-ТЕРМОМЕТР П 6, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-163	ШТ	10,00	0,85	9	-	-	-	-	-	-	-
4	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	ШТ	22,00	1,50	33	-	-	-	-	-	-	-
5	Ц11-1-1 -МОНТАЖ	ШТ	22,00	-	-	5	5	-	0,50	11	-	-
6	170619 1-1197 -ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ	ШТ	1,00	3,60	4	-	-	-	-	-	-	-
7	Ц11-4-2 -МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	1	1	-	1,00	1	-	-
8	170648-1368-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-160,		9,00	0,90	8	-	-	-	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
26	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	1,600 КГ ШТ	55,00	-	-	64	62	-	1,00	55	-
27	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75	2,200 КГ ШТ	13,00	0,80 7,80	101	-	-	-	-	-	0,03
28	Ц11-93-7	-МОНТАЖ	ШТ	13,00	-	-	17	16	1	2,00	26	-
29	1704/57 2-1170	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22АН-2150-07-УХЛ.3,1-0,5	ШТ	8,00	1,27 663,00	5304	-	-	-	-	-	-
30	Ц11-91-3	-МОНТАЖ	КОМПЛ	8,00	-	-	21	20	1	5,00	40	-
31	1704/28 8-1205	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б 8-1205	ШТ	3,00	2,68 71,00	213	-	-	-	-	-	-
32	Ц11-391-6	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	-	-	11	10	-	6,00	18	-
33	Ц11-540-15	-КЛАПАН ИМПУЛЬСНЫЙ ИК-25	ШТ	1,00	3,32	-	2	2	-	3,00	3	-
34	Ц11-541-9	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-300 ММ	ШТ	1,00	1,88	-	11	7	-	12,00	12	-
35	Ц11-541-8	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-250 ММ	ШТ	1,00	11,30	-	9	5	-	0,10 10,00	- 10	-
36	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРА-М ДУ-25 ММ	ШТ	1,00	9,06	-	3	3	-	0,06 5,00	- 5	-
37	Ц11-391-3	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРА-М ДУ-150 ММ	ШТ	1,00	2,79	-	4	4	-	7,00	7	-
38	1704-20789	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=АК 14321-73	ШТ	2,00	4,08 52,00	104	-	-	-	0,01	-	-
39	Ц11-140-6	-МОНТАЖ	4Г КОМПЛ	2,00	-	-	31	6	-	5,00	10	0,01
40	Ц11-614-2	-УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СОСУД СУМ63-4Б	ШТ	2,00	13,40	-	7	7	-	0,01 6,00	- 12	-
41	1704/57 2-1315	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22АД-2440-0,2-УХЛ-3,1	ШТ	6,00	3,41 738,00	2992	-	-	-	-	-	-
42	Ц11-91-3	-МОНТАЖ	КОМПЛ	6,00	-	-	11	10	-	3,00	20	-
					2,68							

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1704/17 5-1077	-БЛОК ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЯ БЛК-1 ШТ	4,00	300,00	1200	-	-	-	-	-	-
44	Ц11-61В-2	-МОНТАЖ ШТ	4,00	-	-	5	5	-	2,00	8	-
45	1704-20783	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=АК 14321-73 2,800 КГ	1,00	1,22 21,00	21	-	-	-	-	-	-
46	Ц11-140-3	-МОНТАЖ КОМПЛ.	1,00	-	-	4	1	-	2,00	2	-
47	1704-20788	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=АК 14321-73 2,800 КГ	1,00	4,36 63,00	63	-	-	-	-	-	-
48	Ц11-140-3	-МОНТАЖ КОМПЛ	1,00	-	-	7	1	-	2,00	2	-
49	1704/17 5-1087	-БЛОК ПИТАНИЯ 2X КАНАЛЬНЫЙ 22БП-36	2,00	7,25 175,00	350	-	-	-	-	-	-
50	Ц11-583-5	-МОНТАЖ ШТ	2,00	-	-	2	2	-	2,00	4	-
				0,96							
ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА											
51	1504-19062	-СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ 110/127/220В, 50Гц=СС-1 ТУ 25-05-1044-76 0,900 КГ	1,00	2,75	3	-	-	-	-	-	-
52	Ц8-84-2	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	1	1	-	1,00	1	-
				0,64							
ШИТЫ И СТАТИВЫ											
53	1517/7 01-1021	-ШИТ 1 ШЛК-ЗП-1-1000 ШТ	2,00	67,00	136	-	-	-	-	-	-
54	Ц11-685-2	-МОНТАЖ ШТ	2,00	-	-	7	6	-	5,00	10	-
55	1517/7 01-1021	-СТАТИВ ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ С-1-1000 ШТ	1,00	3,28 67,00	67	-	-	-	0,14	-	-
56	Ц11-691-2	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	3	3	-	5,00	5	-
57	1517-1495	-ЗАЩИМЫ=НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 И ДР. ШТ	270,00	3,28 0,30	81	-	-	-	0,14	-	-
58	1504-6409	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5311 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ ШТ	1,00	2,20	2	-	-	-	-	-	-

Т.п. 903 - 4 - 127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ=УП-5311 16-524.074-75									
59	1517-1445	0,900 КГ ШТ -УСТАНОВКА=УП-5300,ПКУ,П140,К С-2 И ДР.	1,00	1,25	1	-	-	-	-	-	-
60	1504-18011	ШТ -КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4 АСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНИИ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНАРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76	2,00	0,80	2	-	-	-	-	-	-
61	1517-1444	0,200 КГ ШТ -УСТАНОВКА=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,К И ДР.	2,00	1,25	2	-	-	-	-	-	-
62	1504-1006	ШТ -ВКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63-М=А63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74	13,00	1,65	19	-	-	-	-	-	-
63	1517-1351	0,270 КГ ШТ -УСТАНОВКА=АП-50,АК-50,АК-63, 3160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 И ДР.	13,00	1,05	14	-	-	-	-	-	-
64	1507 5-057	ШТ -ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСБ	7,00	1,60	11	-	-	-	-	-	-
65	1517-1481	ШТ -УСТАНОВКА=ЛС-53,ТС-2,ТС-1,ПС ТС14,АС-1,ИМ-1,МН-3,Л-1,АКЛ, ФШМ,ФСШ-5 ПРМ,ПШМ,ТСБ,ФРМ,АС 12000,ИПО Е27 И ДР	7,00	0,75	5	-	-	-	-	-	-
66	1517-1429	ШТ -УСТАНОВКА=БПН-1002 И ДР.	22,00	3,75	82	-	-	-	-	-	-
67	1504-12018	ШТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ 640В 660В 4 АСТОТОВ 50 I 60ГЦ,4 ИСЛО КОНТАКТОВ 2,ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ 0,4-180С=РВП72-3221УХЛ4,РВП72 -3222УХЛ4 ТУ 16-523.472-79	6,00	8,60	32	-	-	-	-	-	0,01
68	1517-1428	1,100 КГ ШТ -УСТАНОВКА=БК-401 И ДР.	6,00	2,50	15	-	-	-	-	-	-
69	1504/2 15-662	ШТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ БЛ-60	1,00	24,00	24	-	-	-	-	-	-
70	1517-1429	ШТ -УСТАНОВКА=БПН-1002 И ДР.	1,00	3,75	4	-	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ШТ											
МОНТАЖ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ											
71	У8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,58	-	-	20	8	7	26,00	15	-
				34,80				2	4,97	3	-
72	У8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,30	-	-	10	3	3	16,00	5	-
				32,00				1	2,96	1	-
73	У12-522-6	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ М	97,00	-	-	24	19	3	0,30	29	-
				0,25				1	0,01	1	-
74	У12-522-7	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ М	10,00	-	-	3	2	-	0,40	4	-
				0,29				-	0,01	-	-
75	У12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	202,00	-	-	48	42	4	0,40	81	-
				0,24				-	-	-	-
76	У12-524-3	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 32МПА НА СТАЛЬНЫХ РЕЗЬБОВЫХ ФЛАНЦАХ С УПЛОТНЕНИЕМ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛИНЗАХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 35ММ М	5,00	-	-	5	4	-	1,00	5	-
				0,92				-	0,03	-	-
77	У8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ ² 100М	0,20	-	-	1	-	-	4,00	1	-
				4,88				-	0,92	-	-
78	У8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД. СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ ² 100М	0,96	-	-	1	1	-	2,00	2	-
				1,21				-	-	-	-
79	У8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОВАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ 100М	0,68	-	-	7	4	-	11,00	7	-
				10,00				-	0,13	-	-
80	У8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2КГ 100М	4,42	-	-	91	38	2	15,00	66	-
				20,60				1	0,25	1	-
81	У8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ. СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С 100М	58,00	-	-	28	13	-	1,00	58	-

Т.П. 903-4-122.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7		0,49							
82	Ц8-153-16	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , Д0: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	16,00	0,81		13	6		1,00	16	
83	Ц11-711-1	ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, Д0: 10	27,00			13	14		1,00	27	
84	Ц11-711-2	ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, Д0: 20	5,00			5	5		1,00	5	
85	Ц11-711-3	ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, Д0: 30	4,00			6	6		2,00	8	
86	Ц11-711-6	ВВОД КАБЕЛЬНЫМ С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ СВЫШЕ 30, НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КОНЕЦ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧ. 11-711-3	28,00			1	1		0,06	2	
87	Ц11-642-1	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	68,00			23	20	3	1,00	68	
88	Ц12-800-1	ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П, ВЕНТИЛЬ К ТРУБ 1/2 ДУ-15	50,00			68	74	2	2,00	100	
89	Ц12-809-1	КРАН ТРЕХХОЛОВЫЙ 14М1-16	28,00			20	19	1	0,01		
90	Ц8-147-9	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	0,08			3	1	1	15,00	1	
91	Ц8-147-7	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	0,08			1			2,00		
92	Ц8-397-1	ЛОТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,13			14	4	4	61,00	8	
93	Ц11-582-1	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, Д0: 6	7,00			7	5		1,00	7	
94	Ц8-472-6	ПРОВОДАНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ ²	0,30			17	4		0,01	7	
95	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,11			41	4		41,00	7	
				377,00					1,82		

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Т.П. 903-4-122.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ К ТРУБЕ 1/2 ДУ-15 ШТ	5,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				1,26							
97	2307-10358	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П, ДУ15, РУ16 ШТ	45,00	-	-	54	-	-	-	-	-
				1,21							
98	2307-10032	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-16 ШТ	25,00	-	-	27	-	-	-	-	-
				1,10							
99	1704 2-0715	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СУМ63-4Е ШТ	2,00	-	-	44	-	-	-	-	-
				21,96							
100	15095-01032	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ1 1000М	0,12	-	-	3	-	-	-	-	-
				21,76							
101	15096-11111	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.1ММ2=КВВГ 1000М	0,31	-	-	62	-	-	-	-	-
				201,42							
102	15096-11141	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.1ММ2=КВВГ 1000М	0,17	-	-	68	-	-	-	-	-
				397,24							
103	15096-16011	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,01	-	-	2	-	-	-	-	-
				190,23							
104	15096-16031	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,03	-	-	8	-	-	-	-	-
				268,56							
105	0113 СТР.75	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОРНАЯ ГОСТ 8734-75 14Х2 М	200,00	-	-	96	-	-	-	-	-
				0,48							
106	0113 СТР.75	-ТС ЖЕ, 20Х4 М	10,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,63							
107	0113 СТР.75	-ТС ЖЕ, 32Х4 М	5,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				0,87							
108	241649-1064	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ 1000М	0,02	-	-	3	-	-	-	-	-
				223,24							
109	241649-1065	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=25ММ 1000М	0,02	-	-	5	-	-	-	-	-
				326,70							
110	2405-1658	-ОСКОРАНИЕ=К1155У3 ТУ 36-1496-75, ИЗМ.НР2-79 1000ШТ	0,01	-	-	1	-	-	-	-	-
				91,12							
111	2405-1693	-ПОЛКИ=К1160У3 ТУ 36-1496-75, ИЗМ.НР2-79 1000ШТ	0,01	-	-	1	-	-	-	-	-
				87,90							
112	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ.НР3-79 1М	18,00	-	-	10	-	-	-	-	-
				0,54							
113	2405/15 1-1334	-ЛОТОК ИЛ20-П2У3 ШТ	15,00	-	-	30	-	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127,87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	2405/15 1-1339	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ НЛ-У-45УЭ ШТ	4,00	1,98	-	2	-	-	-	-	-
115	2405/15 1-1344	-ПРИЖИМ НЛ-ПРУЭ ШТ	60,00	0,43	-	26	-	-	-	-	-
116	2405-1356	-КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-ВУ4.2 ТУЗ6-УССРО53-76Е ШТ	7,00	0,43	-	31	-	-	-	-	-
117	2405-3125	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ=НСН14.М20 ТУЗ6-1104-75,ИЗМ НР 1-78 ШТУКА	15,00	4,44	-	2	-	-	-	-	-
118	2405-3151	-СОЕДИНИТЕЛИ МЕТАЛЛОРУКАВ-КОРОБ=СМК-15 ТУЗ6-1125-75,ИЗМ НР5-79 1000ШТУК	0,01	82,35	-	1	-	-	-	-	-
119	2405-3124	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14.КТРУБ1/2ДЮЙМА ТУЗ6-1104-75,ИЗМ НР1-78 ШТУКА	5,00	0,33	-	2	-	-	-	-	-
120	241829 06-053	-ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО 16-225П ШТ	38,00	-	-	73	-	-	-	-	-
121	241829 06-054	-ТО ЖЕ .16-225У ШТ	20,00	1,92	-	42	-	-	-	-	-
122	241829 06-056	-ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО ШТ	10,00	2,09	-	29	-	-	-	-	-
123	0113 СТР9	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 32X2,8 М	10,00	2,85	-	5	-	-	-	-	-
124	0113 СТР9	-ТО ЖЕ, 20X2,5 М	100,00	0,50	-	29	-	-	-	-	-
125	0503/49 8-0773	-ТРУБА ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ ПВХ-В-Р ЭП32У М	38,00	0,29	-	12	-	-	-	-	-
126	0503/49 8-0774	-ТО ЖЕ, ПВХ-В-Р ЭП32У М	20,00	0,32	-	7	-	-	-	-	-
				0,34							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	17655		771	518	31		921	0,29
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОАУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАННЯ -			РУБ.	690		-	-	7		9	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.	18345		-	-	-		-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ											

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В РАСЦЕНКАХ -				РУБ.		691					
ИТОГО:				РУБ.		1462	518	31		930	0,29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.				7			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		419	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				РУБ.		-	175	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	77	-		29	-
ИТОГО:				РУБ.	18345	1881	595	31		959	0,29
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.				7			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		147	-	-		-	-
ИТОГО:				РУБ.	18345	2028	595	31		959	0,29
ВСЕГО ПО СМЕТЕ				РУБ.				7			
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		20373	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	979	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	602	-		959	-

СОСТАВИЛ

Амитренко

АМИТРЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Куркина

КУРКИНА

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТЕПЛОВАЯ ПУНКТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60 МВт С ПЛАСТИНЧАТЫМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60 МВт С ПЛАСТИНЧАТЫМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ.ТИП4

ОСНОВАНИЕ: ТП903-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,368 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 5,003 ТЫС.РУБ.
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,365 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОАУКЦИЯ 0,934 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 823 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,559 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

:			СТОИ-	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	ОБЩАЯ			
:			МОСТЬ	:			РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	МАССА			
№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕДИНИЦЫ	РУБ.	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ-	ВАНИЯ	ОБОРУДО-			
ПП	НОРМАТИ-	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	ВО	ОБОРУДО-	ВАНИЯ	ОСНОВНО:	ЭКСПЛ. :	ЖИВАНИЕМ МАШИН :	МАШИН :	БРУТТО	
:	ВА	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ		ОБОРУД.	ВАНИЯ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ :	ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ :	МАШИНЫ :	БРУТТО	
:	:	:		МОНТАЖН. :	В Т.Ч. :	ЗАРПЛАТЫ :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО :	НЕТТО		
:	:	:	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	РАБОТ :	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ

1	16022-50114-38000#	38П	ШТ	1,00	-	-	9	-	-	-	-
2	ЦВ-84-1	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	8,70	-	1	-	1,00	1	-
3	1504,1517	-ШИТ УПРАВЛЕНИЯ ШУ, СОСТОЯЩИЯ		1,00	0,38	1485,08	1485	-	-	-	-
	НАБОРОМ	ИЗ ШКАФА Ш00-22-10641И ШКАФА									
		Ш00-22-06641	КОМПЛ								
4	ЦВ-571-13	-МОНТАЖ	М	1,60	-	-	5	3	3,00	5	-
5	ЦВ-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ		5,00	3,35	-	1	1	0,72	1	-
		АППАРАТОВ И							0,20	1	-
		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА			0,23	-					-
		УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ									-
		УСТАНОВОЧНЫХ ОДНОПОЛЮСНЫХ НА									-
		ТОК ДО 50А	ШТ								-
6	ЦВ-574-85	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	101,00	-	-	120	74	1,00	101	-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	УВ-574-50	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕПЬ	36,00	1,19	-	15	6	-	0,30	11	-
8	УВ-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	2,00	0,43	-	1	1	-	0,50	1	-
9	УВ-574-56	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ, ДИОДЫ	61,00	-	-	34	20	-	0,50	31	-
10	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5113-3574-УХЛ4-35	1,00	0,53 117,00	117	-	-	-	-	-	-
11	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	17	8	1	12,32	12	-
12	СКЦЭ 2-614	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3674-УХЛ4-36	1,00	16,50 90,00	90	-	-	-	0,36	-	-
13	ЦСКЦЭ 2-614	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	12	5	1	8,19	8	-
14	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3674-УХЛ4-36	3,00	11,80 117,00	351	-	-	-	0,36	-	-
15	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА	3,00	-	-	50	23	3	12,32	37	-
16	СКЦЭ 2-654	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-2674-УХЛ4-26	1,00	16,50 101,00	101	-	-	-	0,36	1	-
17	ЦСКЦЭ 2-654	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	19	9	1	14,66	15	-
18	СКЦЭ 2-654	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5415-2674-УХЛ4-26	1,00	18,80 101,00	101	-	-	-	0,36	-	-
19	ЦСКЦЭ 2-654	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	19	9	1	14,66	15	-
20	СКЦЭ 2-740	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5128-2674-УХЛ4-28	1,00	18,80 90,00	90	-	-	-	0,36	-	-
21	ЦСКЦЭ 2-740	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	13	6	1	9,92	10	-
				12,90					0,36		
ИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ, СОСТОЯЩИЕ ИЗ ПАНЕЛЕЙ:											
22	СКЦЭ 2-830	-ВВОДНАЯ ПАНЕЛЬ Ш070-23	2,00	378,00	756	-	-	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц8-417-1	- ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	1,12	-	-	39	16	13	26,00	29	-
				34,80				4	4,97	6	-
39	Ц8-417-3	- ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,19	-	-	11	3	4	33,00	6	-
				39,50				1	7,97	2	-
40	Ц8-408-1	- РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,78	-	-	25	7	6	16,00	12	-
				32,00				2	2,94	2	-
41	Ц8-149-1	- КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ 100М	0,65	-	-	7	4	-	11,00	7	-
				10,00				-	0,13	-	-
42	Ц8-409-1	- ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ ² 100М	1,68	-	-	8	4	4	4,00	7	-
				4,88				1	0,92	2	-
43	Ц8-409-11	- ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ ² 100М	7,05	-	-	9	8	-	2,00	14	-
				1,21				-	-	-	-
44	Ц8-148-9	- КАБЕЛЬ ДО 35КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2КГ 100М	8,07	-	-	166	70	4	15,00	121	-
				20,60				2	0,25	2	-
45	Ц8-153-21	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ ² ШТ	16,00	-	-	19	6	-	1,00	14	-
				1,33				-	-	-	-
46	Ц8-153-22	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ ² ШТ	12,00	-	-	19	6	-	1,00	12	-
				1,61				-	-	-	-
47	Ц8-153-13	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7 ШТ	4,00	-	-	2	1	-	1,00	4	-
				0,49				-	-	-	-
48	Ц8-153-14	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14 ШТ	10,00	-	-	8	4	-	1,00	10	-
				0,81				-	-	-	-
49	Ц8-153-15	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19 ШТ	8,00	-	-	8	4	-	1,00	8	-
				1,02				-	-	-	-
50	Ц8-153-16	- ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 30 ШТ	18,00	-	-	25	12	-	1,00	18	-
				1,37				-	-	-	-
51	Ц8-397-2	- ЛОТОК НЕСТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО ШТ	0,08	-	-	10	2	3	49,00	4	-

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ		123,00					1	14,71	1	-
52	У8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЯКА МАССА ДО 1,6КГ	0,18	-		5	3	-	25,00	5	-	-
		100ШТ		27,80					0,31			
53	У8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЯКА МАССА ДО 2,4КГ	0,46	-		15	7	1	25,00	12	-	-
		100ШТ		32,50					0,40			
54	У8-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТОЯКАХ, МАССА, КГ, ДО: 0,9	0,88	-		2	1	-	2,00	2	-	-
		100ШТ		1,89					0,19			
55	У8-534-17	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЩИМОВ, ДО: 32	2,00	-		15	7	-	5,00	10	-	-
		ШТ		7,48					0,01			
56	У8-472-4	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ ²	1,90	-		107	25	3	24,00	46	-	-
		100М		54,10					0,13			
57	У8-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,12	-		45	3	-	41,00	5	-	-
		Т		377,00					1,32			
58	У8-605-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,08	-		32	2	-	41,00	3	-	-
		Т		395,00					1,32			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ												
59	15093-37013	-ДВУХЖИЛЬНЫЕ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2.2, 5ММ ² =АВВГ	0,04	-		5	-	-	-	-	-	-
		1000М		137,37								
60	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ3Х4+1Х2,5	140,00	-		43	-	-	-	-	-	-
		М		0,27								
61	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х6+1Х4	25,00	-		8	-	-	-	-	-	-
		М		0,33								
62	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х16+1Х10	25,00	-		15	-	-	-	-	-	-
		М		0,60								
63	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х25+1Х10	25,00	-		21	-	-	-	-	-	-
		М		0,82								
64	1509	-ТО ЖЕ, 3Х35+1Х25	35,00	-		36	-	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТАБЛ.3-038	М									
	ПРИМЕЧ.2			1,04							
	СТР50										
65	15093-38053-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3.16мм ² =АВВГ	1000М	0,04	-	-	20	-	-	-	-	-
				501,07							
66	15093-38073-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3.35мм ² =АВВГ	1000М	0,11	-	-	90	-	-	-	-	-
				861,39							
67	15095-01051-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2,5мм ² =АПВ	1000М	0,27	-	-	5	-	-	-	-	-
				20,09							
68	15095-01071-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 6мм ² =АПВ	1000М	0,05	-	-	2	-	-	-	-	-
				37,94							
69	15095-01081-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 10мм ² =АПВ	1000М	0,04	-	-	2	-	-	-	-	-
				60,26							
70	15095-01091-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 16мм ² =АПВ	1000М	0,09	-	-	8	-	-	-	-	-
				89,28							
71	15095-01032-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0мм ² =ПВ1	1000М	0,47	-	-	10	-	-	-	-	-
				21,76							
72	15096-16011-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,04	-	-	7	-	-	-	-	-
				190,23							
73	15096-16031-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,03	-	-	8	-	-	-	-	-
				268,56							
74	15096-16041-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,05	-	-	18	-	-	-	-	-
				358,08							
75	15096-16051-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,10	-	-	45	-	-	-	-	-
				453,19							
76	15096-16061-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,11	-	-	61	-	-	-	-	-
				581,88							
77	15096-16071-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 27.2,5мм ² =АКВВГ	1000М	0,03	-	-	20	-	-	-	-	-
				794,49							
78	15096-11151-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.1мм ² =КВВГ	1000М	0,02	-	-	10	-	-	-	-	-
				486,76							
79	15096-11161-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.1мм ² =КВВГ	1000М	0,07	-	-	46	-	-	-	-	-
				615,45							
80	241649-1064-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-З ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ	1000М	0,05	-	-	11	-	-	-	-	-
				223,24							
81	241649-1065-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-З		0,02	-	-	7	-	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 д=25мм 1000М		326,70							
82	241649-1067	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-З ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 д=38мм 1000М	0,01	-	-	5	-	-	-	-	-
				479,16							
83	01-13 СТР.14	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ ГОСТ 10704-76 Т25Х1,6 М	11,00	-	-	3	-	-	-	-	-
				0,24							
84	01-13 СТР.13	-ТО ЖЕ, Т33Х2,0 М	7,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				0,34							
85	01-13 СТР.14	-ТО ЖЕ, Т48Х2,0 М	6,00	-	-	3	-	-	-	-	-
				0,48							
86	05-03/49 8-0773	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПВХ-В-Р-25У М	20,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,32							
87	05-03/49 8-0774	-ТО ЖЕ, ПВХ-В-Р-ЭП32У М	20,00	-	-	7	-	-	-	-	-
				0,36							
88	05-03/21 8-0538	-ТО ЖЕ, ПВХ-В-Р-ЭП50М М	9,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,51							
89	05-03 8-0032	-ТРУБА ТЕХНИЧЕСКАЯ СРЕДНЕГО ТИПА ПВД, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25С М	40,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,15							
90	05-03 8-0033	-ТО ЖЕ, ПВД 32С М	14,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				0,25							
91	05-03 8-0033	-ТО ЖЕ, ПВД 50С М	11,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,55							
92	2405-1861	-СТОЖКИ=К1150УЗ ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79 1000ШТ	0,02	-	-	4	-	-	-	-	-
				235,84							
93	2405-1864	-СТОЖКИ=К1153УЗ ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79 1000ШТ	0,05	-	-	29	-	-	-	-	-
				621,76							
94	2405-1898	-ПОЛКИ=К1163УЗ ТУ36-1496-75, ИЗМ. НР2-79 1000ШТ	0,09	-	-	25	-	-	-	-	-
				289,44							
95	2405-1358	-КОРОбКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-32У4,2 ТУ36-УССР053-76Е ШТ	2,00	-	-	17	-	-	-	-	-
				8,36							
96	2405/15 1-1373	-ЛОТОК ИЛ40-П2У3 ШТ	12,00	-	-	28	-	-	-	-	-
				2,36							
97	2405/15 1-1344	-ПРИЖИМ ИЛ-ПРУЗ ШТ	24,00	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,05							
98	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К238У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80 ШТ	3,00	-	-	3	-	-	-	-	-
				0,84							

Т.п. 903-4-129.81

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	2405-1722	-ШВЕЛЛЕР=К235У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80	2,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ		0,96							
100	2405-1860	-СТОПКИ=К314УХЛ2 ТУ36-22-80	7,00	-	-	15	-	-	-	-	-
		ШТ		2,14							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		4812	1103	469	62		764	-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				531	19		23	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ.		191	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.		5003	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.			677					
ИТОГО:			РУБ.			1780	469	62		787	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.					19			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.		412	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ.		-	168	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	71	-	-		36	-
ИТОГО:			РУБ.		5003	2192	540	62		823	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.					19			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.		173	-	-	-		-	-
ИТОГО:			РУБ.		5003	2345	540	62		823	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			7368	-	19		-	-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				934	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		823	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				559	-		-	-

СОСТАВИЛ

Рудая

РУДАЯ

ПРОВЕРИЛ

Куркина

КУРКИНА

Т.П. 903-4-127.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ОБЪЕКТУ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИП. ПР-ТУ ЦЕНТРАЛЬНЫМ ТЕПЛОВОМ ПУНКТЕ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ТИПА

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-4.ЭМО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,513 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,440 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 307 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,200 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,72 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ИЗЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ИЗЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	УБ-612-7	МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ГРУППОВЫХ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20	100ШТ	0,01	508,00	6,00	3	3	-	503,00	3
					303,00	2,50			-	3,22	-
2	УБ-612-2	МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6	100ШТ	0,01	386,00	8,00	4	1	-	248,00	2
					148,00	2,82			-	3,64	-
3	УБ-594-1	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫХ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	100ШТ	0,21	278,00	58,40	38	12	12	103,00	22
					57,60	18,20			4	23,48	5
4	УБ-603-1	МОНТАЖ ПЛАФОНА С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100ШТ	0,07	103,00	0,90	7	2	-	63,00	4
					35,00	0,34			-	0,44	-
5	УБ-593-1	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЫШАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ	0,03	93,00	51,80	3	2	3	57,00	3
					31,90	16,20			1	20,90	1

Т.п. 903-4-121.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ЦБ-604-1	-БРА С ОДНОЮ ЛАМПОЮ 100ШТ	0,02	92,40	24,50	2	1	-	61,00	1
7	ЦБ-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,19	127,00	34,90	24	10	7	97,00	18
8	ЦБ-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,04	167,00	50,50	7	3	2	122,00	5
9	ЦБ-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ ² 100М	3,20	60,80	22,80	195	75	73	41,00	131
10	ЦБ-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОМ ПРОВОДКЕ 100М	2,40	12,70	3,71	30	18	9	13,00	31
11	ЦБ-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100ШТ	0,03	179,00	3,20	5	3	3	159,00	5
12	ЦБ-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,05	23,80	0,04	1	1	-	28,00	1
13	ЦБ-591-9	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ ОТКРЫТОЙ 100ШТ	0,01	19,50	0,03	1	-	-	35,00	-
14	ЦБ-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,12	19,60	0,05	2	1	-	20,00	2
15	ЦБ-591-10	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ 100ШТ	0,01	37,30	0,04	1	-	-	27,00	-
16	ЦБ-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,15	49,80	1,10	7	6	-	68,00	10
17	ЦБ-591-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,01	20,80	0,02	1	-	-	22,00	-
18	ЦБ-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ	0,01	30,00	1,13	1	-	-	34,00	-
19	ЦБ-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,10	34,80	12,20	3	1	1	26,00	3
20	ЦБ-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ 100М	0,06	377,00	4,70	23	2	-	61,00	4
21	ЦБ-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С Т	2,00	33,30	1,41	3	1	-	1,82	-
				1,33	-				1,00	2

Т.п. 903-4-127.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАСТМАССОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ										
СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2				0,46	"					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			385	142	107		249
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					38		49
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			385	-	"		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			124	-	"		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	79	"		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	20	"		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			41	-	"		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	110	"		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			550	-	"		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	440	"		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		307
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	200	"		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			550	-	"		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	440	"		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	"		307
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	200	"		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ										
22	ПР-МТ1517	-ШИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫМ ША-1211	1,00	63,42	"	63	-	-	-	-
23		-ТО ЖЕ ША-611	1,00	45,15	"	45	-	-	-	-
24	1507A15П11 99	-СВЕТИЛЬНИК НСП-11-200	21,00	6,70	"	141	-	-	-	-
25	С153-140	-СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НПО20.100/Р2,0-02УХЛ4	4,00	2,22	"	9	-	-	-	-
26	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4	2,00	2,60	"	5	-	-	-	-
27	1507-3021	-СВЕТИЛЬНИК ПО-02	5,00	2,36	"	12	-	-	-	-
28	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПСХ-60МУЗ	3,00	1,37	"	4	-	-	-	-
29	С153-162	-СВЕТИЛЬНИК С РЕШЕТКОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СО СТАРТЕРНЫМИ	19,00	16,20	"	308	-	-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

9989/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРА ТИПА ЛПР2.40-01УХЛ4 Ту16-535,924-79								
		ШТ								
30	1507-1149	-СВЕТИЛЬНИК ПОАВЕСНОМ=ПВЛМ-АР-2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АР-2Х40-02УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2 Х40-01УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2Х40-02УХЛ 4	4,00	21,41	-	86	-	-	-	-
		ШТ								
31	ПР-НТ092	-ЛАМПА МБ-220-200	21,00	0,34	"	7	-	-	-	-
		ШТ								
32		-ТО ЖЕ МБ-220-150	5,00	0,32	"	2	-	-	-	-
		ШТ								
33		-ТО ЖЕ МБ-220-60	9,00	0,18	"	2	-	-	-	-
		ШТ								
34	С153-231	-ЛАМПА ЛБ40,ЛА40,ЛАЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40 10ШТ	4,60	7,20	"	33	-	-	-	-
35	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПАВОС-220 10ШТ	4,60	1,42	"	7	-	-	-	-
36	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВг,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5 1000М	0,27	166,00	"	45	-	-	-	-
37	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВг,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5 1000М	0,06	191,00	"	11	-	-	-	-
38	1509А0П14	-ПРОВОД АППВСЕЧ2,2,5ММ2 ПМ 1000М	0,20	42,33	"	8	-	-	-	-
39		-Т ЖЕ СЕЧ.3.2,5ММ2 ПМ	0,04	62,38	"	2	-	-	-	-
40	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	3,00	13,70	"	41	-	-	-	-
41	640102-146	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ШТ	17,00	0,83	"	14	-	-	-	-
42	К=1,5	-ТО ЖЕ САВОЕННЫЙ ШТ	2,00	1,24	"	2	-	-	-	-
43	К=1,5	-ТО ЖЕ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	15,00	1,24	"	19	-	-	-	-

Т. П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
44	П138	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	1,00	0,58	"	1	-			
		ШТ								
45	К=1,5	-Т ЖЕ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННАЯ	1,00	0,88	"	1	"			
		ШТ								
46	2405-1372	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У197 У4 ТУ36-1449-79	0,02	76,18	"	2	"			
		1000ШТ								
47	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НРЗ-79	24,00	0,43	"	40	"			
		ШТ								
48	2405-1365	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-74-У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НРЗ-79	20,00	0,44	"	9	"			
		ШТ								
49	0503-80087	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ А=20ММ М	10,00	0,19	"	2	"			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			891	-			
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			891	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			72	-			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			963	-			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			963	-			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1276	142	107		249
			РУБ.					38		69
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1276	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			124	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	79	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	20	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			113	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	110	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1513	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	640	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		307
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	200	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1513	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	640	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		307
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	200	-		-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-14

НА
СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ НЕПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ТИПА

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4

СС

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,485 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,197 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 175 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,114 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2111,67 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,70 РУБ.

СССТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

:		:	:	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.:	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
А	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	КОЛИЧЕСТВО:	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЕ	ЭКСПЛ.	МАШИНЫ	МАШИНЫ	НЕ ЗА-
П.П.	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	:	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАШИНЫ	НЯТЫХ ОБСЛУЖ.
:	НОРМАТИВА:	:	:	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	НА ЕДИН.
:	:	:	:	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ОСНОВНОЕ В Т.Ч.	ВСЕГО
:	:	:	:	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

ОТДЕЛ 1. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ РАСТОЛЬНЫЙ СИСТЕМА: ЦБ ИЛИ АТС	1,00	0,37	-	1	-	-	0,50	-
		шт		0,31	-					
2	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,07	34,80	12,20	2	1	1	26,00	2
		100М		14,40	3,85				4,97	
3	Ц8-417-2	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО	0,05	49,80	19,20	2	1	1	32,00	2

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32мм 100М		17,80	6,07			-	7,83	-
4	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
5	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	1,62 25,10	0,18 0,04	1	-	-	0,23 31,00	-
6	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБКАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	0,12	17,10 10,00	0,02 0,27	1	1	-	0,03 11,00	- 1
7	Ц10-54-7	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕБЕТОННОЙ, МАССА 1М, КГ, ДО:1	0,08	6,24 31,60	0,10 5,97	3	2	-	0,13 35,00	- 3
8	Ц10-56-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ 100М	0,30	18,90 11,20	1,92 -	3	3	-	2,48 19,00	- 6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	1	РУБ.		17	10	2		17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		8	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.		-	5	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -		РУБ.		-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.		-	5	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		25	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		25	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
9	2405-1370	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ У191МХД ТУ36-1882-75, ИЗМ. НР2-78	-	56,00	-	1	-	-	-	-
10	С151-2526	-КАБЕЛЬ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0.4мм, С ЧИСЛОМ ПАР:10 1000ШТ	0,02	158,00	-	3	-	-	-	-
11	630102-138	-РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ ШТ	1,00	0,58	-	1	-	-	-	-
12	С152-489	-ПРОВОДА С МЕАНЫМИ ЖИЛАМИ С	0,03	13,00	-	1	-	-	-	-

Т.п. 903-4 -127 87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ										
МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ										
ЖИЛЫО, 5ММ2										
13	0503-80088	-ТРУБА В/П 032ММ	1000М	5,00	0,28	-	1	-	-	-
			М							
14	0503-80087	-ТО ЖЕ 025ММ		7,00	0,19	-	1	-	-	-
			М							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ.			8	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			8	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			8	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ.			8	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
15	6203-6	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТАМ-70		1,00	10,50	-	11	-	-	-
			ШТ							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3				РУБ.			11	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			11	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			11	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				РУБ.			11	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1				РУБ.			36	10	2	17
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			11	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			11	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			25	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			8	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.			-	5	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.			-	5	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			33	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			-	22	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	11	-	-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1				РУБ.			44	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				22			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				11			
ОТДЕЛ 2. РАДИОФИКАЦИЯ										
=====										
РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
16	Ц10-397-4 -ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ МОЩНОСТЬЮ ДО 25ВТ НА:КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ	шт	1,00	0,67	-	1	-	-	1,00	1
17	Ц10-975-12 -КОРОбКА ОКОНЕЧНАЯ	шт	3,00	0,41	-	1	1	-	1,00	3
18	Ц10-381-11 -РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	шт	2,00	0,36	-	1	1	-	1,00	2
19	Ц10-397-7 -ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОМКА:В ПОМЕЩЕНИИ	шт	1,00	2,73	-	3	2	-	4,00	4
20	Ц8-617-2 -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32мм	шт	0,03	49,80	19,20	1	1	-	32,00	1
21	Ц8-409-1 -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5мм2	шт	0,03	4,88	2,33	1	-	-	4,00	-
22	Ц8-402-2 -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	шт	0,37	12,70	3,71	5	3	1	13,00	5
23	Ц8-472-8 -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 8мм	шт	0,20	7,95	1,18	10	3	-	1,52	1
				51,80	1,60				26,00	5
				14,90	0,10				0,13	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		23	11			21
				РУБ.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			23	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	4	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			34	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	23	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	11	-		-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			34	-	-		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	23	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-
РАЗДЕЛ 5. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
24	Ц290220-125-ТРАНСФОРМАТОР ТАМУ-10Т		1,00	3,35	-	3	-	-	-	-
1	ШТ									
25	С152-491 -ПРОВОДА С ЖИЛОЙ ИЗ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ОДНОЖИЛЬНЫЕ МАРКИ ПВЖ ДИАМЕТРОМ 1,8ММ2		0,02	25,90	-	1	-	-	-	-
26	С152-495 -ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2-1,2ММ2	1000М	0,03	22,90	-	1	-	-	-	-
27	0503-80088 -ТРУБА В/П 032ММ2	1000М	3,00	0,28	-	1	-	-	-	-
	М									
28	С155-12 -КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р		2,00	0,16	-	1	-	-	-	-
	ШТ									
29	С155-13 -КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П		1,00	0,14	-	1	-	-	-	-
	ШТ									
30	С155-23 -РОЗЕТКА ТРЕХПРОГРАММНАЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ РТР-2		2,00	0,40	-	1	-	-	-	-
	ШТ									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			9	-	-		
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			9	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			9	-	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			9	-	-		
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ										
31	ПРО94 -ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ		2,00	3,60	-	7	-	-	-	-
	ШТ									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ.			7	-	-		
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

Т.П. 903-4-127.87

9989/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		6	РУБ.			7	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ		2	РУБ.			39	11	1		21
			РУБ.					-		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			32	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	4	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			43	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	23	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2		2	РУБ.			50	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	23	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-
ОТДЕЛ 3. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ										
=====										
РАЗДЕЛ 7. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
32	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		НАСТЕННАЯ								
33	Ц10-975-12	-КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ	7,00	1,62	0,18	3	3	-	0,23	-
		КОРОБКА		0,41	-				1,00	7
		ШТ								
34	Ц10-742-1	-ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ И	1,00	0,37	-	20	18	-	-	-
		ПУСКОВЫЕ, СТАНЦИИ И ПУЛЬТЫ		20,20	-				26,00	26
		ЕМКОСТЬЮ ДО 100ЛУЧЕЙ:ПУЛЬТ		17,70	-				-	-
		ПРИЕМНЫМ НА 10 ЛУЧЕЙ								
		ШТ								
35	Ц10-757-1	-ПУЛЬТ ИЛИ ТАБЛО С КОЛИЧЕСТВОМ	1,00	2,51	-	3	2	-	4,00	4
		СИГНАЛОВ, ДО:3								
		ШТ		2,27	-				-	-
36	Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫМ ОТДЕЛЬНО	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА		1,49	0,01				0,01	-
		СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО								
		60А								
		ШТ								
37	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ	0,05	64,10	26,60	3	1	1	52,00	3
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО								
		60ММ		28,10	9,94				12,82	1

Т.п. 903-4-127.87

998D/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Ц10-743-12	100М -ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ СИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ, КОЛОНКЕ, СТОЛБЕ	3,00	3,91	-	12	8	-	4,00	12
		ШТ		2,79	-			-	-	
39	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЯСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	11,00	0,97	-	11	10	-	1,00	11
		ШТ		0,88	-			-	-	
40	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,40	32,00	7,54	13	4	3	16,00	6
		ШТ		9,26	2,28			1	2,94	1
41	Ц11-880-11	100М -РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ	11,00	0,14	-	2	2	-	0,22	2
		ШТ		0,14	-			-	-	
42	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	0,45	10,00	0,27	5	3	-	11,00	5
		ШТ		6,24	0,10			-	0,13	
43	Ц10-54-12	100М -ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ	2,50	11,20	-	28	27	-	19,00	48
		100М		10,80	-			-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			107	81	4		129
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		2
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			107	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			65	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	30	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	38	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			183	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	152	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			183	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	152	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-		-
РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕ НИКОМ										
44	С133-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	7,00	0,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	241649П1-0	-МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-Х18ММ	40,00	0,20	-	8	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-

Т.П. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	С113-130	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОМ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32: γ-2,2	5,00	0,32	-	2	-	-	-	-
47	С151-1091К=1,3	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5	0,04	248,30	-	10	-	-	-	-
48	С152-489	1000М -ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2	0,25	13,00	-	3	-	-	-	-
49	С151-2526	1000М -КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,4ММ, С ЧИСЛОМ ПАР:10	0,01	158,00	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		25	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		25	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		27	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		27	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 9. ОБОРУДОВАНИЕ										
50	1602-030046	-ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ «ППС-1 Ту 25.09.031-76	1,00	720,00	-	720	-	-	-	-
51	1602-030045	ШТ -УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ «УС Ту 25.09.023-76	1,00	10,00	-	10	-	-	-	-
52	1504-04189	ШТ -ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛООВОГО РВЛЕ«ПМЕ-081 ОСТ 16.0.536.001-72	1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
53	1602-030076	ШТ -ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ «АИП-1 Ту 25.09.042-78	11,00	36,00	-	396	-	-	-	-

Т.п. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	1602	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИИР-1	ШТ ШТ	3,00	16,00	-	68	-	-	-
35	3605П2-013	-РЕЗИСТОР МЛТ	ШТ	11,00	0,10	-	1	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		1179	-	-	-	-
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1179	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1181	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		1181	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ			3	РУБ.		1311	81	4		129
				РУБ.				1		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1179	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1181	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		132	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		65	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	30	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			13	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	38	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		210	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	152	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-	-	-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ			3	РУБ.		1391	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1,2	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	92	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		1386	102	7		167
				РУБ.				1		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1197	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1199	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		189	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		82	-	-	-	-

Тп. 903-4-127.87

9980/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	38	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			15	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	47	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			286	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	197	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		175
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	114	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1485	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	197	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		175
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	114	-		-

ПРОВЕРИЛ

ЕВНЕВИЧ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-127.87

ВЕДОМОСТЬ

9980/8

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Центральный тепловой пункт с пластинчатыми водонагревателями теплопроизводительностью 40 мвт". Независимое присоединение систем отопления. Тип 4

№	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
п/п			
1	2	3	4
<u>I.Общестроительные работы</u>			
Подземная часть			
1.	Затраты труда	чел/час	870
2.	Зарботная плата	руб.	553
Строительные машины			
		маш/час	15,26
Надземная часть			
3.	Затраты труда	чел/час	9551
4.	Зарботная плата	руб.	6717
5.	Строительные машины	маш/час	1510,42
<u>II.Санитарно-технические работы</u>			
Отопление			
6.	Затраты труда	чел/час	88
7.	Зарботная плата	руб.	58
Вентиляция			
8.	Затраты труда	чел/час	220
9.	Зарботная плата	руб.	143
Водопровод холодной воды VI			
10.	Затраты труда	чел/час	68
11.	Зарботная плата	руб.	40
Горячее водоснабжение T3			
12.	Затраты труда	чел/час	22
13.	Зарботная плата	руб.	12

I	2	3	4
Хозяйственно-бытовая канализация К-1			
14.	Затраты труда	чел/час	94
15.	Заработная плата	руб	51
Водостоки К-2			
16.	Затраты труда	чел/час	32
17.	Заработная плата	руб.	23
Производственная канализация К-3			
18.	Затраты труда	чел./час	161
19.	Заработная плата	руб.	110
Технологические трубопроводы и арматура			
20.	Затраты труда	чел/час	2478
21.	Заработная плата	руб.	1747
Технологическое оборудование			
22.	Затраты труда	чел/час	2221
23.	Заработная плата	руб.	1504
Автоматизация технологии производства			
24.	Затраты труда	чел/час	959
25.	Заработная плата	руб.	602
Силовое электрооборудование			
26.	Затраты труда	чел/час	823
27.	Заработная плата.	руб.	559
Электроосвещение			
28.	Затраты труда	чел/час	307
29.	Заработная плата	руб.	200
Слаботочные устройства			
30.	Затраты труда	чел/час	175
31.	Заработная плата	руб.	114