

№№ 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	33
5.	Локальная смета № I-3 на вентиляцию	37
6.	Локальная смета № I-4 на водопровод холодной воды В1	41
7.	Локальная смета № I-5 на горячее водоснабжение ТЗ	46
8.	Локальная смета № I-6 на хозяйственно-бытовую канализацию К-1	50
9.	Локальная смета № I-7 на водостоки К2	54
10.	Локальная смета № I-8 на производственную канализацию К3	58
11.	Локальная смета № I-9 на технологические трубопроводы и арматуру	62
12.	Локальная смета № I-10 на технологическое оборудование	76
13.	Локальная смета № I-11 на технологическое оборудование (добавляется к основному варианту)	97
14.	Локальная смета № I-12 на автоматизацию технологии производства	106
15.	Локальная смета № I-13 на силовое электрооборудование	116
16.	Локальная смета № I-14 на электроосвещение	124
17.	Локальная смета № I-15 на слаботочные устройства	130
18.	Ведомость потребности в производственных ресурсах	140

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

998/3

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 элементных 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

СII2 - 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 158,88 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 158,88 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

№1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С
 ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВт
 НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ
 ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТИП 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 158,88 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ
 УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 18,17 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13,69 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 9,55 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1882,15 МЗ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

84.41 руб

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ, ТЫС.РУБ.	ТРУДОЕМКОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч	ПЛАТА, ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1-1	-	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	51,27	-	-	-	51,27	9,88	7,05	5,06	-
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 ВОДЫ В1	,47	-	-	-	,47	,09	,07	,05	-
5.1-5	-	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ТЗ	,10	-	-	-	,10	,03	,02	,01	-
6.1-6	-	ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ	,27	-	-	-	,27	,10	,09	,05	-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
А	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЦ НОРМОСТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.1-7		КАНАЛИЗАЦИЯ К1 -ВОДОСТОКИ К2	,21	-	-	-	,21	,05	,03	,02	-
8.1-8		-ПРОИЗВОАСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К3	1,14	-	-	-	1,14	,18	,16	,11	-
9.1-9		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	13,81	2,58	2,69	-	19,08	2,81	2,02	1,45	-
10.1-10		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ)	5,24	4,66	33,33	-	43,23	1,63	1,27	,86	-
11.1-11		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОБАВЛЯЕТСЯ К ОСНОВНОМУ ВАРИАНТУ)	2,01	,49	5,22	-	7,72	,38	,31	,21	-
12.1-12		-АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОАСТВА	-	2,32	21,14	-	23,46	1,12	1,08	,69	-
13.1-13		-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	2,24	5,00	-	7,24	,91	,80	,54	-
14.1-14		-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	1,48	-	-	1,48	,42	,29	,19	-
15.1-15		-СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА	-	,29	1,20	-	1,49	,20	,18	,11	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			76,24	14,06	68,58	-	158,88	18,17	13,69	9,55	84,41

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Э.ЗОЛОТОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

Маяцкая

МАЯЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

СВОАКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

Н1-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕА. 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			412	516	-	-	1,01		
2	ФУНДАМЕНТЪ			3256	4095	-	-	7,99		
3	КАРКАС			7060	8792	-	-	17,15		
4	СТЕНЫ			10132	12752	-	-	24,87		
5	ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ			4574	5755	-	-	11,22		
6	КРОВЛЯ			2327	2928	-	-	5,71		
7	ПЕРЕГОРОДКИ			883	1111	-	-	2,17		
8	ПОЛЫ			4172	5250	-	-	10,24		
9	ОКНА			1009	1271	-	-	2,48		
10	АВЕРИ			914	1150	-	-	2,24		
11	ЛЕСТНИЦЬ			479	596	-	-	1,16		
12	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			1695	2132	-	-	4,16		
13	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			195	245	-	-	0,48		
14	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			3835	4677	-	-	9,12		
ИТОГО:				МЗ	1882,15	40943	51270	21	27	100,00

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Н1-1

НА

ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТИП Б

ОСНОВАНИЕ:

Т.п. 903-4

АС, КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	51,270 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	9,877 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	7051 чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5,058 тыс.руб.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1882,15 м3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	27,24 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

А	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, 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. МАШИН
П	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
Н	НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1129	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М2	5,43	0,35	0,35	2	-	2	-	-
									1	0,16	1
2	E1-56	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,36	148,22	141,69	51	2	49	13,20	5
	T.ч.п.1.11				6,53	37,20			20	82,37	26

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	291	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
11	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	21,03	28,42	0,28	598	15	6	1,37	29
		МЗ		0,70	0,08			2	0,10	2
ЦЕНА: 27,4+(26,3-25,3)·1,02										
12	Е7-6	-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
13	ССЦ9-123	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ М-200 ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ	1,50	59,20	-	89	-	-	-	-
14	ССЦ9-124	-ТО ЖЕ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1МЗ ИЗ БЕТОНА М-200	26,80	52,50	-	1407	-	-	-	-
15	С147-1	-АРМАТУРА А-1	3,57	22,40	-	80	-	-	-	-
		100КГ								
16	С147-8	-АРМАТУРА А-3	4,12	24,50	-	101	-	-	-	-
		100КГ								
17	Е7-17	-УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЙКИ ИЗ РАСТВОРА ПОД ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ	0,40	49,00	0,99	20	-	-	1,40	1
				0,69	0,30			-	0,39	-
18	Е6-90	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М-150	2,16	33,02	0,33	71	3	-	2,81	6
		МЗ		1,55	0,10			-	0,13	-
ЦЕНА: 32,20+(26,6-25,8)·1,02										
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 ТРАПЕЦИЕДАЛЬНЫХ СЕЧЕНИЯ И М-200	5,53	2,71	0,96	354	-	15	1,24	20
		МЗ								
ЦЕНА: 65,7-0,82·2										
21	ССЦ9-308	-ТО ЖЕ ТАВРОВОГО СЕЧ. ИЗ БЕТОНА М-200	0,86	80,81	-	69	-	-	-	-
22	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,55	22,40	-	35	-	-	-	-
		100КГ								
23	С147-8	-АРМАТУРА А-3	4,64	24,50	-	114	-	-	-	-
		100КГ								
24	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,32	40,80	-	13	-	-	-	-
		100КГ								

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E1-175 Т.Ч.П.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,13	175,14 7,64	167,23 67,54	22	1	22 9	15,50 97,26	2 12
4	E1-106	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА В ВЫЕМКАХ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,27	49,70	24,20	13	7	6	48,60	13
5	E1-960 Т.Ч.П.3.67	-ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	0,09	25,30 89,40	9,00	8	8	2	12,96 154,00	3 13
6	E1-260 Т.Ч.П.1.11	ЦЕНА:0,745.1,2 -ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,07	15,07	15,06	1	-	1	-	-
7	E1-995	-ПОАСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ	3,07	52,60 69,30	7,47 16,70	213	161	51	113,00	347
8	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1.2 ГРУПП	3,78	9,69 6,20	3,49 2,29	37	23	23 14 9	10,76 11,20 3,30	33 42 12
9	СЗ10-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	216,25	0,29	-	63	13	-	0,09	19
10	E1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	0,13	0,06 13,20 1,59	- 11,34 3,63	2	-	1	3,23 5,23	- 1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			412	215	146		441
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					64		90
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			412	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	279	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			66	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	225	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			38	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	181	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			516	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	816	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		537
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	291	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			516	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	816	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		537

Т.П. 903-4-128-87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	4,00	1,27	0,79	5	1	3	0,39	2
		ШТ		0,22	0,29			1	0,37	1
26	Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т	2,00	2,36	1,63	6	1	3	0,82	2
		ШТ		0,47	0,60			1	0,77	2
27	ССЦЗ-19	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,3МЗ ИЗ БЕТОНА М-100	0,80	44,20	-	35	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
28	ССЦЗ-3	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5МЗ	1,10	40,90	-	45	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
29	Е6-90	-ЗАДЕЛКА ПО МЕСТУ БЕТОНОМ М-100	0,10	32,20	0,33	3	-	-	2,81	-
		МЗ		1,55	0,10			-	0,13	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			3256	89	136		158
			РУБ.					68		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3256	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	137	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.			343	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			538	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	123	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	96	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			301	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	100	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4095	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	452	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		271
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	233	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			4095	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	452	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		271
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	233	-		-
РАЗДЕЛ 3. КАРКАС										
30	Е7-47	-УСТАНОВКА КОЛОHN ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СОСРУЖЕНИЯ ПРИ МАССЕ КОЛОHN ДО 2Т	22,00	12,30	4,19	271	66	92	5,02	110
		ШТ		3,01	1,52			33	1,96	43
31	ССЦ9-6	-СТОИМОСТЬ КОЛОHN ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЗ БЕТОНА М-300 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2МЗ ДО 1МЗ	1,12	70,80	-	79	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
32	ССЦ9-62	-ТО ЖЕ, С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2МЗ	3,48	91,30	-	500	-	-	-	-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ДО 1МЗ ИЗ БЕТОНА М-300									
33	ССЦ9-63	-ТО ЖЕ, С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ	МЗ	5,92	91,30	-	504	-	-	-	
34	С147-1	-АРМАТУРА А-1	МЗ	1,04	22,40	-	23	-	-	-	
35	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,61	24,50	-	211	-	-	-	
36	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	15,34	40,80	-	626	-	-	-	
37	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	15,34	17,30	-	265	-	-	-	
38	Е7-597	-УСТАНОВКА ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ВЫСОТОЙ ДО 4,8М И ПЛОЩАДЬЮ ДО 25М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	ШТ	2,00	42,50	9,82	85	18	20	14,50	29
					9,07	2,91		6	3,75	7	
39	ССЦ11-140	-СТОИМОСТЬ ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ИЗ БЕТОНА М-300	ШТ	5,00	70,80	-	354	-	-	-	
40	С147-8	-АРМАТУРА А-3	МЗ	3,82	24,50	-	94	-	-	-	
41	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	6,57	31,60	-	18	-	-	-	
42	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,94	40,80	-	38	-	-	-	
43	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,94	17,30	-	16	-	-	-	
44	Е7-113	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ С ПОЛКАМИ ДЛИНОЙ ДО 6М ПРИ ЖЕСТКИХ УЗЛАХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	ШТ	26,00	21,20	4,16	551	191	108	11,20	291
					7,35	1,23		32	1,59	41	
45	ССЦ9-299	-СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300 ОБЪЕМОМ ДО 1,5М3 С ПОЛКАМИ	МЗ	3,57	69,68	-	248	-	-	-	
46	ССЦ9-299	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-400	МЗ	14,95	72,05	-	1077	-	-	-	
47	С147-1	-АРМАТУРА А-1	МЗ	4,06	22,40	-	91	-	-	-	
		ЦЕНА: 69,6+0,82+1,63									

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
48	С147-8	-АРМАТУРА А-3	19,03	24,30	-	466	-	-	-	-
		100КГ								
49	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,76	31,60	-	56	-	-	-	-
		100КГ								
50	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	5,04	40,80	-	206	-	-	-	-
		100КГ								
51	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	5,04	17,30	-	87	-	-	-	-
		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
		Т								
53	С121-1913	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2	3,67	247,00	-	906	-	-	-	-
		Т								
54	Ц1 42 ТБ12	-ОКРАСКА СВЯЗЕЙ	3,67	15,60	-	57	-	-	-	-
		ТН								
55	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,15	362,00	8,00	54	14	1	141,00	21
		Т								
				92,00	2,60				3,10	-
56	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,47	17,30	-	25	-	-	-	-
		100КГ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			7060	346	263		541
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					87		112
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6002	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			254	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	360	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			2222	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			990	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	281	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	181	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			559	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	226	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			7551	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1016	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		630
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	541	-		-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1058	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			53	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	73	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			906	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			91	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	40	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	16	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			92	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	43	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1241	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	182	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		119
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	89	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			8792	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	1198	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		749
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	630	-		-

РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ

Код	Наименование	Ед. изм.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е7-446 -УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОМ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	шт	18,00	0,32	0,19	6	1	3	0,13	2			
				0,08	0,06			1	0,08	1			
58	ССЦ9-92 -СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200	шт	0,50	64,40	-	32	-	-	-	-			
59	С147-1 -АРМАТУРА А-1	мз	0,04	22,40	-	1	-	-	-	-			
		100КГ											
60	С147-8 -АРМАТУРА А-3	мз	0,05	24,50	-	1	-	-	-	-			
		100КГ											
61	С147-15 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	мз	0,10	31,60	-	3	-	-	-	-			
		100КГ											
62	Е8-30 -СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	шт	16,85	34,20	0,81	576	37	14	4,05	68			
				2,21	0,24			4	0,31	5			
63	Е7-268 -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	шт	75,00	15,73	4,77	1180	305	358	6,64	498			
				4,07	1,61			106	1,82	136			
64	Е7-271 -УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО	шт	11,00	18,53	6,34	204	55	70	8,10	89			
				4,96	1,87			21	2,41	27			

Т.п. 903-4-128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8Т И ВЫСОТЕ ЗААНИЯ ДО 40М								
65	ССУВ-348 Т.Ч.ТБ.А	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА ТОЛШ. 23СМ НАГР. 1100КГ/М2 ДЛ. БОЛЕЕ 3М С ФАКТУРНОЙ ОТДЕЛКОЙ М2 ЦЕНА:15,8*1,48	282,55	17,28	-	4882	-	-	-	-
66	ССУВ-328	-ТО ЖЕ, ДЛ. ДО 3М М2 ЦЕНА:15,40*1,48	123,72	16,88	-	2088	-	-	-	-
67	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	7,22	40,80	-	295	-	-	-	-
68	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	7,22	17,30	-	125	-	-	-	-
69	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД 100М	4,59	42,30	0,08	194	18	-	6,43	30
70	Е7-707	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ НЕТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКОЙ 100М	4,59	91,80	20,60	421	51	94	18,60	85
71	Е7-713	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ 100М	4,59	2,40	0,01	11	2	-	1,04	5
72	Е7-714	-УСТРОЙСТВО ФЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ 100М	4,59	4,85	0,31	22	21	1	7,35	34
73	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т 100М	0,17	362,00	8,00	62	16	1	141,00	24
74	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	1,67	17,30	-	29	-	-	3,10	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		10132	506	341		835
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				160		208
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		10132	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		1075	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	666	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		454	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1675	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	576	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		152
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	302	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			945	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	461	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			12752	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	2086	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1195
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	968	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			12752	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	2086	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1195
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	968	-		-

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ

75	Е7-221	-УКЛАДКА МЕЖКОЛОДНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ШИРИНОЙ 1,5М ПО РИГЕЛЯМ С ПОЛКАМИ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	54,00	16,20	1,34	875	117	73	3,61	195
				2,16	0,40			22	0,52	26
76	СССВ-479	-СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТЫХ ПЛИТ ПРИВ. ТОЛШ. ДО 14СМ И/И ДО 1200КГ/М2	58,69	9,63	-	3454	-	-	-	-
77	СССВ-479 Т.Ч.П.9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К ПЛИТАМ С ОТВЕРСТИЯМИ	58,94	0,38	-	22	-	-	-	-
78	С147-24	ЦЕНА: 7,60.0,05 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,88	40,80	-	36	-	-	-	-
79	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,88	17,30	-	15	-	-	-	-
80	Е6-180	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ 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	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,23	338,00	-	78	-	-	-	-
82	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	325,00	-	13	-	-	-	-
83	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,11	362,00	8,00	40	10	1	141,00	16

Т.П. 903-4-128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,14	92,00 17,30	2,40	20	-	-	3,10	-
		100КГ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		5	РУБ.			4574	130	74		216
			РУБ.					22		28
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-РАБОТНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4574	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			162	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	152	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			162	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			755	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	112	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		68
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	136	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			426	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	89	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-РАБОТНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5755	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	404	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	288	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		5	РУБ.			5755	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	404	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	288	-		-
РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ										
85	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	3,40	49,90	1,30	170	36	4	18,90	64
		100М2						1	0,50	2
86	Е12-288	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАМЗИТОМ МЗ	42,87	17,90	1,08	767	50	47	2,32	99
		100М2		1,17	0,32			14	0,41	18
87	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	3,40	51,60	0,74	176	26	3	14,30	49
		100М2		7,64	0,22			1	0,28	1
88	Е12-300 К=10	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩИНУ 10ММ	34,02	2,53	0,05	86	1	2	0,07	2
		100М2		0,03	0,02			1	0,03	1
89	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ Рудонных ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ	3,40	319,00	14,90	1085	178	50	90,80	309
		100М2		52,40	4,47			15	5,77	20

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РУБЕРОДА РМ-350										
90	Е12-277	100М2 -УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ 100М2	4,52	9,43	0,01	43	10	-	4,14	19
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2327	301	106		542
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				32		42
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2327	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		1039	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	333	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		384	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	224	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -				РУБ.		-	69	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		217	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	180	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2928	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	812	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		620
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	402	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2928	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	812	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		620
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	402	-		-
РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕГОРОДКИ										
91	Е8-45	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М 100М2	1,87	472,00	7,59	883	116	14	115,00	215
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		883	116	14		215
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				4		6
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		883	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		11	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	120	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		146	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	72	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -				РУБ.		-	26	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		82	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	57	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1111	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	259	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		234
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	146	-		-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	3,13	43,30	0,99	136	11	3	7,19	23
93	E11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	55,35	10,40	0,30	576	90	1	0,39	166
94	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	2,76	121,00	1,39	334	50	4	31,10	86
95	E11-84	к=5 -ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩ. 25ММ	13,82	18,80	0,15	260	19	3	2,35	32
96	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	46,98	29,30	0,04	1377	76	1	0,05	1
97	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОН М-150	3,73	30,22	-	113	6	-	2,90	11
98	E11-57	ЦЕНА: 29,3+(27,2-26,3).1,02 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА	0,88	82,60	1,12	72	13	1	29,40	26
99	E11-58	-ТО ЖЕ, ТОЛЩ. 55ММ ВСЕГО 75ММ	4,45	16,60	0,28	74	1	1	0,46	2
100	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	2,76	135,24	1,74	373	57	4	40,20	111
101	E11-78	ЦЕНА: 123+(33,3-29,3).3,06 -ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	2,76	91,10	1,30	251	132	4	81,10	224
102	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
103	E11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А	0,47	519,00	0,75	244	21	-	75,50	36
104	E15-563	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ	0,05	71,20	0,80	3	1	-	49,20	2
				27,80	0,24				0,31	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	E13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ	28,35	1,83	0,21	52	24	6	1,40	40
		М2		0,84	0,06			2	0,08	2
106	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	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			В	РУБ.		4172	552	29		983
				РУБ.				8		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4172	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		663	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	560	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		688	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	318	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	124	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		390	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	254	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5250	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	1152	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1056
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	684	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			В	РУБ.		5250	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	1152	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1056
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	684	-		-
РАЗДЕЛ Ф. ОКНА										
107	E10-72	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ ДО 2М2	16,44	3,01	0,30	49	15	4	1,60	26
		М2		0,93	0,09			1	0,12	2
108	E10-73	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	13,14	2,98	0,24	29	9	3	1,21	16
		М2		0,71	0,07			1	0,09	1
109	E15-765 Ш1 Ч1 П602,599	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТЕКЛОПАКЕТАМИ	29,58	13,63	0,16	403	13	4	0,80	24
		М2		0,43	0,05			1	0,06	2
ЦЕНА: 7,54-3,37, 0,94+9,85, 0,94										
110	E122-36	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ С ФРАМУГАМИ МАРКА ОС18-12В, ОС18-13,5В, ОС21-12В	13,14	17,60	-	231	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
111	E122-31	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА ОС2-12В, ОС12-13,5В, ОС18-91, ОС-	13,14	15,30	-	201	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-

Т.п. 903 - 4 - 128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21-9Г										
112	С122-3	М2 -БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА ОС12-9А, ОС15-7,5А, ОС18-7,5А	3,30	16,30	-	54	-	-	-	-
113	ДОП.В1 Ц1 Ч2 ТБ20 П50	М2 -ДОБАВЛЯЕТСЯ РАЗНИЦА НА МАСЛЯНУЮ ОКРАСКУ	13,14	0,69	-	9	-	-	-	-
114	ДОП.В1 ТБ20 П48	М2 ЦЕНА:1,97.0,35 -ТО ЖЕ,ОС12-12	13,14	0,88	-	12	-	-	-	-
115	ДОП.В1 ТБ20 П4	М2 ЦЕНА:2,50.0,35 -ТО ЖЕ,ОС12-9	3,30	0,87	-	3	-	-	-	-
116	С111-432	КОМПЛ -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИИ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОИ ДО 1,2М	12,00	0,86	-	10	-	-	-	-
117	С111-433	КОМПЛ -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИИ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОИ 2,1М	6,06	7,29	-	8	-	-	-	-
КОМПЛ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			РУБ.			1009	37	11		66
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					3		5
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1009	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			250	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	40	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			304	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			166	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	28	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	29	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			96	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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	-		-

ИП. 903 - 4 - 128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 10. АВЕРИ										
118	E10-107	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ 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
119	536111-0100	-АВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ АГ21-7, ГОСТ6629-74	2,00	22,52	-	45	-	-	-	-
	C122-217	ЦЕНА 16,2X1,39								
120	536111-0300	-АВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ АГ21-9, ГОСТ6629-74	8,00	27,54	-	220	-	-	-	-
	C122-218	ЦЕНА 15,3X1,8								
121	C111-448-1	-АВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ С ЗАМКОВ)	10,00	5,87	-	59	-	-	-	-
		ЦЕНА 2,95+2,9								
122	E15-364	-ОКРАСКА НАЛИЧНИКОВ	0,05	80,00	0,08	4	3	-	88,70	5
	K=0,3 К ОБЪЕМУ			50,80	0,02			-	0,03	-
123	07-27-02	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ГОСТУ 6629-74)	1,00	7,84	-	8	-	-	-	-
124	E10-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2(НАРУЖНЫХ)	5,32	1,45	0,35	8	3	2	0,91	5
				0,55	0,11			1	0,14	1
125	E10-140	-КОНОПАТКА АВЕРНЫХ КОРБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	5,32	1,34	-	7	1	-	0,36	2
				0,28	-			-	-	-
126	E10-106	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2(НАРУЖНЫХ)	6,16	1,19	0,29	7	3	2	0,83	5
				0,51	0,09			1	0,12	1
127	E10-141	-КОНОПАТКА АВЕРНЫХ КОРБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	6,16	0,95	-	6	1	-	0,25	2
				0,14	-			-	-	-
128	536111-7600	-АВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ АС20-7.7Т, ОСТ20-3-78	2,00	102,28	-	205	-	-	-	-
	C122-266	ЦЕНА 33,2X3,08								
129	536111-8100	-АВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ АС20-4.8У, ОСТ20-3-78	2,00	85,12	-	170	-	-	-	-
	C122-268	ЦЕНА 32X2,66								

Т.П. 903-4 - 128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	с111-447-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗАДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ)	4,00	8,94	-	36	-	-	-	-
131	07-27-02 ТАБЛ.З	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ОСТ20-3-78)	1,00	3,94	-	4	-	-	-	-
132	E10-112	-УСТАНОВКА БЛОКОВ БАЛКОННЫХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ПОЛОТНАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,40	2,86	0,29	7	2	-	1,45	3
133	536135-050 0 с122-208	-ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ БЛОКИ БС28-9 ГОСТ 11214-78 ЦЕНА 22,2Х2,4	1,00	53,28	-	53	-	-	-	-
134	с111-442	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ СО СПАРЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ОДПОЛЬНЫЕ С ФРАМУГОЙ (ПРИБОРЫ)	1,00	3,54	-	4	-	-	-	-
135	E15-725	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ ЭММ	0,02	160,00	1,00	4	-	-	33,60	1
136	E15-765 Ц1 41 п002,599	-ОСТЕКЛЕНИЕ БАЛКОНОЯ ДВЕРИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ	2,40	13,63	0,16	33	1	-	0,80	2
		ЦЕНА: 7,54-3,37+0,94+9,85+0,94		0,45	0,05			-	0,06	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10 РУБ. 914 26 7 45
 РУБ. 3 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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	-	-	-

22

Т.п. 903-4-128.67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				65	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-		62
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				55	-		-
РАЗДЕЛ 11. ЛЕСТНИЦЫ										
137	Е7-296	-УСТАНОВКА ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК С ОПИРАНИЕМ НА СТЕНУ И БАЛКУ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 40М	1,00	4,40	2,10	4	2	2	2,54	3
				1,54	0,62			1	0,80	1
138	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
				1,66	0,89			2	1,15	2
139	СССВ-499	-СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ЛМП57.11.17-5 ИЗ БЕТОНА М-300	1,90	79,55	-	151	-	-	-	-
		ЦЕНА: 82,0-1,63-0,82								
140	СССВ-500	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК ЛПП13.13В ИЗ БЕТОНА М-300	0,24	71,35	-	17	-	-	-	-
		ЦЕНА: 73,8-1,63-0,82								
141	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,45	22,40	-	10	-	-	-	-
		100КГ								
142	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,80	24,50	-	20	-	-	-	-
		100КГ								
143	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,24	31,60	-	7	-	-	-	-
		100КГ								
144	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,23	40,80	-	10	-	-	-	-
		100КГ								
145	Е9-66	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,16	58,00	32,10	9	2	5	22,60	4
				13,80	11,80			2	15,22	2
146	Е9-67	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,06	66,80	47,60	3	1	1	30,10	2
				19,00	5,63			-	7,00	-
147	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЬЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ &	0,16	358,00	-	57	-	-	-	-
148	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ. КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ	0,06	326,00	-	20	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6										
149	Ц142 ТБ12	-ОКРАСКА М/К	Т	0,22	15,60	-	3	-	-	-
			ТН							
150	Е7-737	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ С УСТРОЙСТВОМ ПОЛАСТМАССОВОГО ПОРУЧНЯ		14,30	8,23	0,03	118	5	0,61	9
			ПМ		0,36	-				
151	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА 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
			100М2		38,40	-				
152	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	Т	0,01	362,00	8,00	4	1	141,00	1
			Т		92,00	2,40			3,10	
153	Е9-116	-МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М		0,02	31,20	14,80	1	-	15,60	-
			Т		10,00	4,74			6,11	
154	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ АЛУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2	Т	0,02	245,00	-	5	-	-	-
			Т		-	-			-	-
155	Ц1 42 ТБ12	-ОКРАСКА М/К	Т	0,02	15,60	-	1	-	-	-
			ТН							
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.			63	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			-	21	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	11	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			36	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				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	-	-	-

Т.п. 903-4 -128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	5	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.			82	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			111	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	19	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			596	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	94	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		66
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	49	-		-

РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

156	E15-296	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	3,99	5,35	0,15	21	12	-	6,00	24
		100M2		3,10	0,04			-	0,05	-
157	E15-294	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	3,38	8,17	0,18	28	18	-	9,70	33
		100M2		5,30	0,08			-	0,06	-
158	E15-302	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА КОЛОНН	1,42	536,00	6,90	761	288	10	298,00	423
		100M2		203,00	2,07			3	2,67	4
159	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	-
160	E15-256	УЛУЧШЕННАЯ 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
161	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	-
162	E15-502	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ	0,30	12,90	0,07	5	3	-	12,70	5
		100M2		6,80	0,02			-	0,03	-
163	E15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	0,13	6,33	0,05	1	1	-	10,67	2
	Т.Ч.П.3.18 К=1,1	100M2		5,39	0,02			-	0,03	-

Т.п. 903-4 -128.8Т

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
164	E15-508	100M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	2,36	5,84	0,05	14	12	-	9,70	23
				4,90	0,02			-	0,03	-
165	E15-509	100M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ Т.Ч.П.3.18 ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	4,13	3,37	0,05	14	11	-	5,06	21
				2,64	0,02			-	0,03	-
166	E15-509	100M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	1,35	3,13	0,05	4	3	-	4,60	6
				2,40	0,02			-	0,03	-
167	E15-568	100M2 -УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	3,39	76,70	0,80	260	94	3	49,30	167
		100M2		27,80	0,24			1	0,31	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ.			1695	641	36		1032
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					17		21
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1695	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			741	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	658	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			281	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	371	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	50	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			156	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	298	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2132	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1350	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1077
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	708	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ.			2132	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	1350	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1077
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	708	-		-

РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

168	E15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	0,50	85,30	4,90	43	18	2	57,40	29
				35,60	2,33			1	3,01	2
169	E8-189	100M2 -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
				25,40	0,07			-	0,09	-
170	F15-224	100M2ВП -ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО	0,44	311,00	0,63	138	38	3	132,00	58
				86,00	1,38			1	1,78	1

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

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

КАМНЕ СТЕН ГЛАКИХ

100M2

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	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	67	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				32	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				18	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	31	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				245	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				-	139	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	72	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	13	РУБ.				245	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				-	139	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	72	-		-

РАЗДЕЛ 14. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ

171	Е9-98	-МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОДКРАНОВЫМ БАЛКАМ, РЕЛЬСЫ ТИПА КР	39,20	12,40	2,94	486	96	115	4,15	163
				2,45	0,92			36	1,19	47
172	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	1,10	270,00	-	297	-	-	-	-
173	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	1,10	238,00	-	263	-	-	-	-
174	С121-1829	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ	2,01	251,00	-	505	-	-	-	-

Т.П. 903 - 4 - 128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1								
		Т								
175	Ц1 42 ТВ12	-ОКРАСКА М/К	4,21	15,60	-	66	-	-	-	-
		ТН								
176	Е10-28	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	0,02	110,00	1,30	2	-	-	24,00	-
		МЗ		12,90	0,39			-	0,50	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
177	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ М150	6,62	36,52	1,20	242	15	8	4,35	29
		МЗ		2,34	0,36			2	0,46	3
		ЦЕНА: 35,7 + (26,6 - 25,8) * 1,02								
178	Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ М-150	3,11	36,49	1,21	113	7	4	4,46	14
		МЗ		2,41	0,36			1	0,46	1
		ЦЕНА: 37,3 - (27,4 - 26,6) * 1,015								
179	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,06	270,00	-	16	-	-	-	-
		Т								
		КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ								
180	Е6-1	-УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100	1,46	18,42	0,28	27	1	-	1,37	2
		МЗ		0,70	0,08			-	0,10	-
		ЦЕНА: 27,4 + (26,3 - 25,3) * 1,02								
181	Е6-90	-УСТРОЙСТВО КАНАЛОВ ИЗ БЕОНА М-150	4,32	33,02	0,33	143	7	1	2,81	12
		МЗ		1,55	0,10			-	0,13	1
		ЦЕНА: 32,2 + (26,6 - 25,8) * 1,02								
182	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	-
183	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОПОЛНЫХ КАНАЛОВ	1,09	221,00	7,34	240	36	8	56,70	62
		10М2		33,10	2,70			2	2,84	3
184	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	-
		РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ Т ДО 0,05 Т	0,16	441,00	-	71	-	-	-	-
		Т								
186	Е15-649	-ОКРАСКА КУЗБАССКИМ ЛАКОМ ПО МЕТАЛЛУ СТЕН ЗА 2РАЗА	0,04	12,30	-	1	-	-	18,60	1
		100М2		10,60	-			-	-	-
187	Е9-123	-УСТАНОВКА ШВЕЛЛЕРА	0,08	45,00	1,00	4	3	-	62,60	5
		Т								

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
188	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И АБУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	0,08	34,30 213,00	0,30 -	17	-	-	0,39	-
189	Ц1 42 ТБ12	-ОКРАСКА М/К ТМ	0,08	15,60	-	1	-	-	-	-
190	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 19,50	1,50 0,45	9	2	-	33,60 0,58	3 -
191	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,04	103,90	0,90	4	1	-	44,80	2
192	Е22-1	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	3,00	25,30 1,67 0,19	0,27 0,01 -	5	1	-	0,35 0,32	- 1
193	Е6-1	ПОДПОЛЫНЫЕ КАНАЛЫ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	2,09	28,42 0,70	0,28 0,08	59	1	-	1,37 0,10	3 -
194	Е6-90	МЗ 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 1,55	0,33 0,10	127	6	1	2,81 0,13	11 1
195	Е8-27	МЗ 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 19,50	1,50 0,45	17	4	-	33,60 0,58	6 -
196	Е6-1	ПРИЯНКИ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	3,42	28,42 0,70	0,28 0,08	97	2	1	1,37 0,10	5 -
197	Е6-90	МЗ ЦЕНА: 27,4+(26,3-25,3).1,02 -УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ	12,70	32,20 1,55	0,33 0,10	409	20	4	2,81 0,13	36 2
198	Е34-304	МЗ -НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЫНЫХ КАНАЛОВ	1,81	221,00	7,34	400	60	13	56,70	103

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	ЕВ-27	10М2 -ВОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,39	33,10 90,00 19,50	2,20 1,50 0,45	35	8	4	2,84 33,60 0,58	5 13 -
200	Е7-446	100М2 -МОНТАЖ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ШТ	6,00	0,32	0,19	2	-	1	0,13	1
201	ССЦ-498	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК М-200	0,24	0,08 62,60	0,06	15	-	-	0,08	-
202	С147-1	МЗ -АРМАТУРА А-1	0,01	22,40	-	1	-	-	-	-
203	С147-15	100КГ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,03	31,60	-	1	-	-	-	-
204	С147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,08	40,80	-	3	-	-	-	-
205	Е11-11	ВХОДНАЯ ПЛОШАКА -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,26	29,30	-	8	-	-	2,90	1
206	Е11-77	МЗ -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ 100М2	0,03	1,62 9,83 7,86	0,08	1	-	-	12,60 0,03	-
207	Е6-179	РАДИОСТОЯКА -ЗАДЕЛКА РАДИОСТОЯКИ ИЗ БЕТОНА М-200	0,10	58,60	1,29	6	1	-	15,30	2
208	Е9-88	МЗ -МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	0,06	8,64 657,30 631,40	0,39 1,40 4,33	39	38	-	0,50 1008,60 5,59	- 61 -
209	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	-	-	-	-
210	Ц1 Ч2 ТВ12	Т -ОКРАСКА М/К ТН	0,06	15,60	-	1	-	-	-	-
211	Е20-507	ШТ -УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЯ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 400	1,00	16,79 1,81	0,01	17	2	-	3,03	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			14	РУБ.		3835	330	156		570

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					46		63
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2104	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			762	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	197	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.			20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			347	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	126	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	60	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			190	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	102	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2047	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	464	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		379
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	257	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1714	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			281	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	177	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.			1177	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			147	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	111	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	27	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			148	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	113	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2009	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	481	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		295
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	204	-		-
		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.			6677	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	949	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		677
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	463	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			40943	3386	1538		5804
			РУБ.					501		658

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				38059	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				5066	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	3630	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				4544	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				6284	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	2534	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		568
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1127	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				3545	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	2030	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				47888	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				-	9191	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		6626
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	4757	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				2867	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				337	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	259	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				2165	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				246	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	155	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	44	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				248	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	160	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				3361	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				-	682	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		422
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	299	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				17	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				15	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	2	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		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.				51270	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				-	9877	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		7051
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	9058	-		-

СОСТАВИЛ

ПЕЦ

ПРОВЕРИЛ

ер ср

МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ЦЕНА: 1,61-1,18+1,11*0,27*0,26											
3	E16-219	-ПРИНАВЛИКАЮЩЕЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,75	4,01	-		3	3	-	5,26	4
				3,80							
4	E16-134	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ДИАМ20ММ ШТ	9,00	1,70	0,13		15	9	1	1,54	14
5	C130-128	-ВЕНТИЛИ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМ.20ММ 15К419П	9,00	0,99	0,04		22	-		0,05	
				2,64							
6	C130-1789	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ.	18,00	0,65			12	-			
7	C130-1022	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1140БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	9,00	1,00			9	-			
8	E18-116	-КОНВЕКТОРЫ ТИПА КОМФОРТ ЭКИ ШТ	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
			РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			322	-	-			-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			234	-	-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	42	-			-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			43	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	28	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-			6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	7	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			28	-	-			-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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	0,13	61,27	0,03		8	5	-	69,36	9

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА		39,17						
10 Е15-614	100М2	ОЦВРАСКА КОНВЕКТОРОВ	0,25	61,27	0,03	15	10		69,36	17
	100М2			39,17						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		23	15			26
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		8				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			15			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			8			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				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.		343	57	4		92
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		8				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			15			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			8			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				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 САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		322				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		234				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			42			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		63				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		62				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			28			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						4

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -		РУБ.			-	7			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			28				-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.				18			-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ 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 ЧЕРЕБИК

ПРОВЕРИЛ *М.С.* МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

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
 ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, ТИП 5

ОСНОВАНИЕ:

Т.П. 903-4 ОБСО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,300 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 0,294 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 219 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,143 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,69 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E20-737		ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ И6,3	3,00	68,47	0,12	205	11	-	6,24	19
	ПР-ИТ15-01		В-06-300-6,3 С ЭЛ.ДВ. 4А71В4								
	П01-396,01		13500Б/МИН И=0,75КВТ		3,76	0,04				0,05	
	-395		ШТ								
			ЦЕНА: 63,7+(36-34+0,07.15,1).1,012								
2	E20-530		АЕФЛЕКТОР ЦАГИ И7	7,00	36,46	0,22	255	37	1	9,34	65
			ШТ								
					5,34	0,06				0,08	1
3	E20-3		ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	34,10	3,40	0,04	184	31	1	1,62	55

9981/8

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0,5ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, АД 900			0,92	0,01				0,01	
	МЗ									
4	Е20-В94 -ГЛУШИТЕЛЬ КРУГЛЫЙ №5 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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		2
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 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
				6,93	0,25				0,32	-
6	Е26-27 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАБИВКОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ВОЛОКНИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	МЗ	1,68	6,49	0,15	11	10	-	10,07	17
				5,82	0,04				0,03	-
7	С114-3 -ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ РУЛОНИРОВАННАЯ ТУ 400-1/401-64-80	МЗ	1,76	11,20	-	20	-	-	-	-
8	Е26-32 -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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			76	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			22	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	24	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			20	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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 КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			20	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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 И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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	-		-

Т.п. 903-4 - 128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТУ		РУБ.			1300	"	"		"
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			"	254	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ. Ч			"	"	"		219
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	143	"		"

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДИК

ПРОВЕРИЛ *М. С.* МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.п. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Н1-4

НА

ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
ТЕПЛОПРОВИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт НЕЗАВИСИМОЕ
ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИПС

ОСНОВАНИЕ:

Т.п.903-4 КВСС

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 1682,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			:			:			ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	ВСЕГО	ЭКСПЛ. :	ЭКСПЛ. :	ЭКСПЛ. :	ЭКСПЛ. :	НА	ВСЕГО
ГП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	:	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	ЕДИН.	МАШИН
НОРМАТИВА:			:	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО
			:	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ
			:	В Т.Ч,	В Т.Ч,	В Т.Ч,	В Т.Ч,	В Т.Ч,	В Т.Ч,	В Т.Ч,
			:	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	Е16-1А	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ФУГУРНЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ АИАМЕТРОМ, 250 ММ	5,00	13,80	0,18	69	6	1	2,14	11
		М		1,24	0,05				0,06	
2	Е16-46	-ТРУБЬ СТАЛЬНЫЕ	24,00	2,53	0,03	61	9		0,60	15
	Ц141Р3	ВОДОГАЗОПРОВРАНЫЕ ОЦИКОВАННЫЕ								
	ПР-НТ01-13	ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ		0,37	0,01				0,01	
	ТВ.1.2	АИАМ. 50ММ								
	Т.Ч.П.3.2	М								
	К=1,26									
	К=1,085									

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРИМ. ТБ.К=1,02 ЦЕНА: 2,2-1,18+1,0-1,085-1,02+0,29-0,26										
3	Е16-43 Ц141Р3 П39 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.З.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 25ММ 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 Ц141Р3 П50 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.З.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ 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 Ц141 РЗ П49 ПР-НТ01-13 ТБ.1.2 К=1,085 ПРИМ.К ТБ.1,02 Т.Ч.П.З.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 15ММ 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	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,59	3,94	-	2	2	-	5,16	3
			-----	-----	-----					
			3,73	-	-					
7	С130-120	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50 ШТ.	1,00	3,90	-	4	-	-	-	-
			-----	-----	-----					
			-	-	-					
8	С130-117	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ.	2,00	1,87	-	4	-	-	-	-
			-----	-----	-----					
			-	-	-					
9	С130-116	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ.	1,00	1,53	-	2	-	-	-	-
			-----	-----	-----					
			-	-	-					
10	С130-115	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ ШТ.	1,00	1,31	-	4	-	-	-	-
			-----	-----	-----					

7.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15КЧ 18Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15										
		ШТ.								
11	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
		ШТ		0,19	-					
12	E16-185	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
		ШТ		0,19	-					
13	C130-1484	-ШЛАНГ РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЙ ДИАМ. 25ММ	35,00	2,23	-	78	-	-	-	-
		М		-	-					
14	C130-1483	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ	10,00	1,81	-	18	-	-	-	-
		М		-	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	298		27		1		46
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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	-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
		100М2		38,40	-					
16	E15-643	-ОКРАСКА ПЕЧНЫМ ЛАКОМ ПО МЕТАЛЛУ СТЕН ЗА 2 РАЗА	0,05	15,20	-	1	1	-	23,10	1
		100М2		13,10	-					
17	E13-121	-ОРГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ РАЗ ГРУНТОВКА: ГФ-021	0,10	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06				0,08	-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	E13-168	100М2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,20	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
19	E26-68	100М2 -ОЖЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	18,04	0,98 1,29	0,04 0,02	23	5	-	0,05 0,44	- 8
20	C111-697 ДОП.ВЫП.1	М2 -СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ М2	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	М3 -ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ШАП-2	0,02	1040,00	-	21	-	-	-	-
23	E26-16	Т -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,41	20,40 8,37	0,17 0,05	8	3	-	13,80 0,06	6 -
24	C114-93	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100 М3	0,42	16,20	-	7	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		87	11	-		21
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		87	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		25	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	11	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		28	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		13	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	6	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		108	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	24	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		108	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	24	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		385	38	1		67
				РУБ.						

Т.п. 903-4-128.87

9901/8

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

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 НУЧП -	РУБ.	-	6	-	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	8	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.	-	17	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	5	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	25	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	13	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	361	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	61	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	32	-	-	-	-	-	-	-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	469	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	85	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	46	-	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ

Мас

МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-5

НА

ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, ТИП 5

ОСНОВАНИЕ:

Т.п. 903-4

ОВСО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,098 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,028 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 21 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,014 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,05 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-42	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	21,00	1,38	0,01	29	6	-	0,47	10
	Ц141РЗП50	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ								
	ПР-НТ01-13	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД		0,29	-					
	ТАБ,12	НАКАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ.20ММ								
	к=1,085,	М								
	Т.Ч.П.3.2									
	к=1,26ПРИМ									
	К ТАБ									
	к=1,02									
		ЦЕНА:1,35-0,46+0,39-1,085-1,02+0,23-0,26								
2	E16-41	-ТО ЖЕ. ДИАМ 15ММ	8,00	1,23	0,01	10	2	-	0,47	4

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Ц141РЗП49 ПР-МТ01-13 ТАБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26,ПРИ М К ТАБ К=1,02	М		0,29	-						
	ЦЕНА: 1,2*0,37+0,31*1,085*1,02+0,23*0,26										
3	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		0,29	3,94	-	1	1	-	5,16	1
4	С130-92	100М -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	1,00	1,43	-	1	-	-	-	-	-
5	Е17-49	ШТ -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-В-СТ	1,00	9,15	0,01	9	1	-	0,82	1	
6	Е16-185	ШТ -ПОЛИВОННЫЙ КРАН ДИАМ.20ММ ШТ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.	52	10	-	-	16	
					РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
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	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИДАМИ С		0,01	60,50	0,03	1	-	-	68,00	-

Т.П. 903-4-128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА		38,40	-					
8	E13-121	100М2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,03	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06				0,08	-
9	E13-168	100М2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,06	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
10	E26-15	100М2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,08	0,98	0,04	2	2	-	0,05	-
				22,70	0,33				41,00	3
				21,80	0,10				0,13	-
11	C114-356	М3 -ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ШАП-2	0,01	1040,00	-	10	-	-	-	-
12	E26-68	Т -ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ НАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	5,06	1,29	0,02	7	1	-	0,44	2
				0,26	0,01				0,01	-
13	C114-697 ДОП.ВЫП.1	М2 -СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ М2	5,57	1,09	-	6	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			28	3	-		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
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	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			35	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			80	13	-		21
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							

Т.п. 903-4-12887

9981/8

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 МУЧП -	РУБ.			-	2	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	2	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-	-	-	-	-
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 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 СМЕТЕ	РУБ.			98	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	28	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	14	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

ЧЕРЕДИК

ПРОВЕРИЛ



МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОВОРОВА

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-6

НА

ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВЫЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, ТИП 5

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 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,14 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Л ГП	: ШИФР И Н : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА	: НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	: КОЛИЧЕСТВО	: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				: ВСЕГО	: ЭКСПЛ.	: МАШИН	: ОСНОВНОЕ	: ЭКСПЛ.	: МАШИН	: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				: ОСНОВНОЕ	: В Т.Ч.	: ЗАРПЛАТЫ	: ВСЕГО	: ЗАРПЛАТЫ	: В Т.Ч.	: ЗАРПЛАТЫ	: НА ЕДИН.	: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗАДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	17,00	4,59	0,03	78	8	-	0,79	-	13
				0,49	0,01			-	0,01		
2	E16-30	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗАДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	3,21	0,02	6	1	-	0,72	-	1
				0,45	0,01			-	0,01		
3	E16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	18,00	3,01	0,03	54	7	-	0,65	-	12

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ М		0,39	0,01			-	0,01	-
4	E16-27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	1,00	1,71	0,01	2	-	-	0,60	1
				0,36	"			-	-	-
5	E17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ 4УГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ.	1,00	6,31	0,02	6	-	-	0,40	-
6	E17-21	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПОЛУКРУГЛЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600X450X150 КОМПЛ.	1,00	0,29 10,60	0,01 0,07	19	1	-	0,01 2,19	- 2
				1,37	0,02			-	0,03	-
7	E17-57	-УНИТАЗ КОМПАКТ КОМПЛ.	1,00	23,20	0,13	23	1	-	2,44	2
8	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЮ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЮ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,23	1,49 74,50	0,04 "	17	17	-	0,03 154,00	- 35
				74,50	"			-	-	-
9	E1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3	0,23	41,50	"	9	9	-	89,60	20
10	E15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,08	43,50	0,03	4	2	-	38,80	3
				21,40	"			-	-	-
11	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	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	"		"

Т.О.903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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 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
			РУБ.							
			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
	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

Т.П. 903-4-128.87

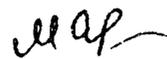
9981/8

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				-				50				-				

СОСТАВИЛ

ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ



МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОЗДРОВА

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

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
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП 5

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4 ВКСО

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 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,11 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ 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	-	0,38	4
				0,37	-			-	-	-
3	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	2,00	3,12	0,07	6	1	-	0,86	2

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М		0,53	0,02			-	0,03	-
4	E16-64 - ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Ц14.1Р.3.П ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ .52 ЛЕГКИЕ ПОД НАЕАТКУ РЕЗЬБЫ ПР-НТО1-13 ДИАН,32ММ	М	2,06	1,37	0,01	3	1	-	0,47	1
	ТБ,1.2 К=1,085, Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ТАВ.ПРИМ К=1,02	М		0,29	-			-	-	-
	ЦЕНА: 1,58-0,77+0,45.1,085.1,02+0,23.0,26									
5	САОП.ВМП.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	6	3	6,55	7
7	E16-188 -УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2,00	4,20	0,71	5	3	1	0,92	1
	САОПВМП1П.2-СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ ВР-1 224	ШТ	2,00	2,28	0,45			1	2,70	5
		ШТ		1,69	0,14			-	0,18	-
		ШТ		16,00	-	32	-	-	-	-
9	C130-1008 -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ ЯУФТОВЫЕ 1143БК 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
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
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 И.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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

Т.П. 905-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	23	-		-
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	-	-	68,00	-
				38,40	-					
11	E15-613	100М2 -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,06	43,50	0,03	3	1	-	38,80	2
		100М2		21,40	-					
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 НУЧП -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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 НУЧП -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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-А-128.87

998/8

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. 903-4-128.87
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

№1-8

НА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К-3 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТИП 5

ОСНОВАНИЕ:

903-4 КВСО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,138 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,181 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 160 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,108 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,60 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100мм	12,00	3,01	0,03	36	5	-	0,65	8
		М		0,39	0,01			-	0,01	-
2	E16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗАДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100мм	23,00	4,59	0,03	106	11	-	0,79	18
		М		0,49	0,01			-	0,01	-
3	E16-46 Ц1 Ч1 РЗ П54 01-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ	22,00	1,88	0,03	61	8	-	0,60	13
				0,37	0,01			-	0,01	-

Т.п. 903-4 - 128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТБ1-2 Т.Ч.3,2 К=1,26 К=1,085 ТБ.ПРИМ.К=1,02	ДИАМ. 50ММ М								
		ЦЕНА: 2,2-1,18+0,70,1,085,1,02+0,29,0,26								
4	Е16-45 П.53 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 40ММ М	6,00	1,52	0,01	9	2	-	0,47	3
		ЦЕНА: 1,79-0,94+0,55,1,085,1,02+0,23,0,26								
5	Е16-44 П.52 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 32ММ М	58,00	1,31	0,01	76	13	1	0,37	21
		ЦЕНА: 1,58-0,77+0,45,1,085,1,02+0,23,0,26								
6	С130-1493	-СИФОН 2 ОБОРОТНЫХ ШТ	1,00	1,07	"	1	-	-	-	-
7	С130-1493	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 32ММ ШТ	29,00	1,07	"	31	-	-	-	-
8	Е17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100 КОМПЛ.	3,00	14,60	0,03	44	3	-	1,85	6
9	Е16-190	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ ШТ	33,00	1,14	0,01	24	17	-	0,01	-
10	С24-18-29 ДОП4 ПО9-881 К=1,095	-СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ СТАЛЬНОЙ ДИАМ. 100ММ ШТ	33,00	0,53	"	528	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			896	59	1		100
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			896	"	"		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			273	"	"		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	59	"		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			32	"	"		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			118	"	"		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			"	39	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			"	23	"		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			82	"	"		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			"	28	"		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1096	"	"		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			"	130	"		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	82	"		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			1096	"	"		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			"	130	"		-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			"	"	"	"	"	109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	82	"	"	"	-
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	"	11	11	-	154,00	22
		100М3		74,50	"					
12	E1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЯ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,14	41,50	"	6	6	-	89,60	13
		100М3		41,50	"					
13	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕГОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,17	60,50	0,03	11	7	-	68,00	12
		100М2		38,40	"					
14	E15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,11	43,50	0,03	5	2	-	38,80	4
		100М2		21,40	"					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				33	26	-		59
		РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				33	"	"		"
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				6	"	"		"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	26	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				6	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				"	12	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				3	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				"	12	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				42	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				"	51	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		91
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	26	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				42	"	"		"
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				"	51	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		91
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	26	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				929	85	1		191
		РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				33	"	"		"

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	26	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			42	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	51	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	26	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			896	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			273	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	59	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			32	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			82	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	28	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1096	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	130	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	82	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1138	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	181	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		160
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	108	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ

М.С.

МЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

КРИВОРУЧКО

Т.п. 903-4-128.87
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

И1-9

НА

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ. ТИПС

ОСНОВАНИЕ:

ТП903-4 Т X

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 19,084 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 2,813 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2274 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,616 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882.15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10.14 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

1	Ц12-790-10 К=1,1	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ЗАДВИЖЕК ДИАМ. 300ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПа, С РУЧНОЙ КОНИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ	шт	2,00	15,58	1,81	31	23	4	16,32	33
					11,44	0,38			1	0,49	1
2	НОМЕНКЛАТУ РНЫИ СПРАВОЧНИК 1987Г СТ.126	-ЗАДВИЖКА ЗОС564НЖ, ДИАМ.300ММ	шт	2,00	339,45	-	679	-	-	-	-
		ЦЕНА:310-1,095									
3	Ц12-790-10 ВВ.УК.П.28 К=1,25 К ОСН.3/ТЕ	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОИ ДУ=300ММ, РУ	шт	2,00	17,14	1,81	34	26	4	16,32	33
					13,00	0,38			1	0,49	1

Т.П. 903 - 4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	23-07, АОП, 1987Г	-СТОИМОСТЬ ЗАВВИЖКИ 31С912НЖ, ДИАМ. 300ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ Б099.054	2,00	502,90	-	1006	-	-	-	-
		ШТ								
5	Ц12-805-6 К#1,25	-МОНТАЖ РЕГУЛИРУЮЩЕГО ФЛАНЦЕВОГО КЛАПАНА, РУ=1,6 С Э. ПРИВОДОМ А	1,00	7,39	0,95	7	6	1	8,16	8
		ШТ		6,07	0,27				0,35	
6	Ц12-805-7 К#1,25	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 200ММ	1,00	11,80	1,56	12	9	1	12,24	12
		ШТ		9,24	0,43				0,55	1
7	23-07, АОП К#1,07	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО МАРКА 254914НЖ ДИАМ. 150ММ С МЭО	1,00	502,90	-	503	-	-	-	-
		ШТ								
8	23-07, АОП	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 200ММ	1,00	599,20	-	599	-	-	-	-
		ШТ								
9	Ц11-432-2	-АВТОРЕГУЛЯТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ, ТИП РА-ЗА, СБОРКА: ТРЕХСИЛЬФОННАЯ	2,00	6,10	0,07	12	12	-	9,18	12
		ШТ		5,77	0,01				0,01	
10	17-04 П5-1205, А0 П28-30	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РА-ЗВ	2,00	75,97	-	152	-	-	-	-
		ШТ								
11	Ц11-542-2	-КЛАПАН ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ, ТИП РК-1, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 100	2,00	2,64	0,02	5	4	-	4,08	8
		ШТ		2,10	0,01				0,01	
12	1704-50066	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=РК-1 ТУ25-02-160970-76	2,00	85,60	-	171	-	-	-	-
		ШТ								
13	Ц11-550-1	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ ШИБЕРНЫЙ, ДРОССЕЛЬНЫЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ, ИЛИ РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПИТАТЕЛЬНЫЙ, БЕСФЛАНЦЕВЫЙ, С РЫЧАЖНЫМ ПРИВОДОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	2,00	0,67	0,07	1	1	-	1,02	2
		ШТ		0,59	0,01				0,01	
14	Ц11-550-3	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ ШИБЕРНЫЙ, ДРОССЕЛЬНЫЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ, ИЛИ РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПИТАТЕЛЬНЫЙ, БЕСФЛАНЦЕВЫЙ, С РЫЧАЖНЫМ ПРИВОДОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 200	1,00	1,01	0,08	1	1	-	2,04	2
		ШТ		0,91	0,02				0,03	
15	17-04, АОП. 21-22, П5-1 119	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО АУ30 УРРА-М, РУ=1,6	2,00	74,90	-	150	-	-	-	-
		ШТ								
16	17-04, АОП. 21-22, П5-1	-ТО ЖЕ, АУ=150, РУ	1,00	95,23	-	95	-	-	-	-
		ШТ								

Т.П. 903-4-128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120										
17	E18-191	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКА ДУ300,РУ25	2,00	9,35	1,93	19	15	4	12,65	25
		ШТ		7,62	0,58			1	0,75	1
18	C130-541	-ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ И ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТР ВХОДНОГО ПАТРУБКА В ИМ-325 И ВЫШЕ,	780,20	0,32	-	250	-	-	-	-
		КР		-	-			-	-	-
19	E16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ДУ100,РУ=1,6	4,00	3,02	0,29	12	7	1	2,72	11
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
20	C130-2241, ОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ЗОС41НЖ1 ДИАМ,100ММ	4,00	34,70	-	219	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	C139-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	8,00	9,97	-	80	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
22	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	9,00	17,42	0,13	137	9	1	1,54	14
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
23	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	29,04	0,29	38	3	-	2,72	3
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
24	E16-120	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 125ММ	1,00	37,18	0,52	37	4	-	6,15	6
		ШТ		3,75	0,15			-	0,19	-
25	E16-124	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 300ММ	4,00	143,17	1,41	573	29	6	11,63	47
		ШТ		7,33	0,42			2	0,54	2
26	E16-123	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 250ММ	5,00	104,14	1,11	521	31	6	9,78	49
		ШТ		6,22	0,33			2	0,43	2
27	E16-122	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	1,00	75,11	0,77	75	5	1	7,92	8
		ШТ		4,84	0,23			-	0,30	-
28	E16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗО46БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	49,18	0,52	49	4	-	6,15	6
		ШТ		3,75	0,15			-	0,19	-
29	E16-140	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ДУ250,РУ1,6	4,00	11,34	1,11	23	12	3	9,78	20
		ШТ		6,22	0,33			1	0,43	1
30	E16-139	-ТО ЖЕ, ДУ200,РУ1,6	3,00	8,12	0,77	24	15	3	7,92	24
		ШТ		4,84	0,23			1	0,30	1
31	E16-138	-ТО ЖЕ, ДУ150,РУ1,6	2,00	6,02	0,52	12	8	1	6,15	12
		ШТ		3,75	0,15			-	0,19	-
32	C130-2244 ДОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ДУ250 ЗОС41НЖ	2,00	213,00	-	426	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	C130-2243	-ТО ЖЕ, ДИАМ.200ММ	3,00	175,00	-	525	-	-	-	-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП.ВЫП.1	ШТ								
34	С130-2242 ДОП.ВЫП.1	-ТО ЖЕ, ДИАМ150ММ ШТ	2,00	98,50		197	-			
35	E16-199	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ БЕЗ ОБВОДНОЙ ЛИНИИ, ДИАМЕТРОМ ВВОДА 50ММ, ДИАМЕТРОМ ВОДОМЕРА ДО 40ММ УЗЕЛ	1,00	45,28	0,33	45	4		5,79	6
				3,51	0,10				0,13	
36	С130-1521	-СТОИМОСТЬ ВОДОМЕРА УВКГ ДИАМ.40ММ	1,00	36,50		37	-			
37	E16-165	-МОНТАЖ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА ДУ=20ММ	1,00	3,02	0,10	3	1		1,96	2
38	23-07 П1-0882	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО ДИАМ,20ММ 17Б2БК	1,00	1,23	0,03	9	-		0,04	
39	E16-136	ЦЕНА:8,3.1,095 -МОНТАЖ ОБРАТНОГО КЛАПАНА ДУ100, РУ1,6	1,00	3,02	0,29	3	2		2,72	3
40	E16-140	-ТО ЖЕ, ДУ250, РУ1,0	1,00	1,74	0,09				0,12	
				11,34	1,11	11	6	1	9,78	10
41	E16-135	-ТО ЖЕ, ДУ50, РУ1,6	2,00	6,22	0,33	3	2		0,43	
				1,62	0,13				1,54	3
42	23-07, П1-0 828	-СТОИМОСТЬ ОБРАТНОГО КЛАПАНА ДИАМ.250ММ, 19421БР	1,00	0,99	0,04	30	-		0,03	
				29,56						
43	23-07, П1-0 825	ЦЕНА:27,0.1,095 -ТО ЖЕ, ДУ100	1,00			15	-			
				13,33						
44	23-07, П1-0 823	ЦЕНА:14,1,095 -ТО ЖЕ, ДУ50	2,00			23	-			
				11,61						
45	С139-1397	ЦЕНА:10,60.1,095 -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	2,00	9,97		20	-			
46	С139-1381	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА250 КОМПЛЕКТ	2,00	19,00		38	-			

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С199-1394	-ОЛАНЦЫ 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	-	-	-	-
48	E18-189	КОМПЛЕКТ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 159ММ	1,00	67,11	0,70	67	5	-	8,21	8
				4,86	0,21			-	0,27	-
49	E18-188	ШТ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 133ММ	1,00	55,71	0,70	56	5	-	8,21	8
				4,86	0,21			-	0,27	-
50	E18-191	ШТ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 273ММ	1,00	163,19	1,93	163	8	2	12,65	13
				7,62	0,58			1	0,75	1
51	E16-74 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	80,00	11,51	0,28	921	146	22	3,01	241
				1,82	0,08			6	0,10	8
52	E16-73 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	50,00	9,62	0,23	481	80	11	2,63	132
				1,59	0,07			3	0,09	6
53	E16-88	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	105,00	14,22	0,13	1493	101	13	1,63	174
				0,96	0,04			4	0,03	9
54	E16-87	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	70,00	8,27	0,09	579	55	6	1,35	94
				0,79	0,03			2	0,04	3
55	E16-86	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ	45,00	7,28	0,09	328	36	4	1,35	61
				0,79	0,03			1	0,04	2

Т.П. 903-4-128.87

9081/В

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ								
56	E16-85	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	35,00	5,50	0,06	193	19	2	0,91	32
				0,55	0,02			1	0,03	1
57	E16-84	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	15,00	4,62	0,05	69	8	-	0,88	13
				0,54	0,02			-	0,03	-
58	E16-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 87ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	25,00	2,75	0,03	69	10	1	0,62	16
				0,38	0,01			-	0,01	-
59	E16-81	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 45,2	10,00	2,12	0,01	21	3	-	0,46	5
				0,29	"			-	-	-
60	E16-77ПР-ТО-ТО ЖЕ, ДИАМ 18.2 1-13Т, 3,1	ЦЕНА: 1,78-0,82+0,41.1,085	40,00	0,96	0,01	38	12	-	0,46	18
				0,29	"			-	-	-
61	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,75	4,01	"	3	3	-	5,26	4
				3,80	"			-	-	-
62	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,50	4,29	"	2	2	-	5,26	3
				3,80	"			-	-	-
63	E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И	2,20	5,54	"	12	8	-	5,26	12
				3,80	"			-	-	-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ										
64	E16-222	-РИАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 400ММ	1,30	10,07	-	13	5	-	5,26	7
100М										
65	E18-185	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 57ММ	1,00	23,05	0,25	23	2	-	4,05	4
100М										
66	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	17,42	0,13	17	1	-	1,54	2
ШТ										
67	C130-2663	-ПРОБКОВЫЙ КРАН Ду50, Ру1,0	7,00	0,99	0,04	76	-	-	0,05	-
ДОП.ВЫП.2										
68	C130-2660	-ТО ЖЕ, Ду20, Ру1,0	2,00	3,04	-	6	-	-	-	-
ДОП.ВЫП.2										
69	C130-2662	-ТО ЖЕ, Ду40, Ру1,0	1,00	8,70	-	9	-	-	-	-
ДОП.ВЫП.2										
70	C130-2659	-ТО ЖЕ, Ду15, Ру1,0	7,00	2,32	-	16	-	-	-	-
ДОП.ВЫП.2										
71	C130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	27,00	1,20	-	32	-	-	-	-
ШТ										
72	C130-86	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ Ду20, Ру1,6	1,00	1,48	-	1	-	-	-	-
1548Р										
73	C130-85	-ТО ЖЕ, Ду15, Ру1,6	9,00	1,25	-	11	-	-	-	-
ШТ										
74	C130-99	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	33,00	1,59	-	52	-	-	-	-
ШТ										
75	23-07	-ВЕНТИЛЬ ТИП ПЗ2203В	1,00	3,01	-	3	-	-	-	-
ПЗ-0027										
АИАМ, 15, Ру=1,6										
ШТ										
76	Ц11-149-1	-РОТАМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДЛЯ БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫХ МАШИН	1,00	1,25	-	1	1	-	2,04	2
ШТ										
77	17-04, ДОП.	-РОТАМЕТР РМ-0,025 ЖУЗ	1,00	9,95	-	10	-	-	-	-
25,26, ПЗ-2										
ШТ										

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52										
78	E18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19
		ШТ		11,93	0,25				0,32	
79	C130-2489,А ОП.ВЫП.1	-ЭЛЕВАТОР ВОДОСТРУЙНЫЙ СТАЛЬНЫЙ 40С10БКН1	1,00	19,50		20	-			
80	C130-2303 ДОП.ВЫП.1	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРБОПРОВОДОВ КГ	217,50	0,59		128	-			
81	C113-451	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОМ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 13,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-133 Т-4	45,00	2,83		127	-			
82	E20-696	-ОПОРНЫЕ СТОЯКИ М 100 КГ	2,28	36,23	0,49	83	15	1	10,32	24
83	E20-696	-ОПОРА ПОДВЕСНАЯ 100 КГ	1,34	6,40 36,23	0,15 0,49	49	9		0,19 10,32	
84	E20-696	-ОПОРА ПОДВИЖНАЯ 100 КГ	1,47	6,40 36,23	0,15 0,49	53	9	1	0,19 10,32	15
85	E20-696	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ -УСТАНОВКА СКОЛЬЗЯЩИХ ОПОР 100 КГ	0,23	6,40 36,23	0,15 0,49	8	1		0,19 10,32	2
86	03-10СТР.9 4	-СТОИМОСТЬ ПАРОНИТОВЫХ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЛИТ КГ	12,35	6,40 0,65	0,15	8	-		0,19	
87	Ц12-698-1	ЦЕНА:0,61-1,073 -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 КГ	21,00	1,17 0,53	0,10	25	11	2	1,02	21
88	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18 ШТ	21,00	1,03 0,74	0,10	22	16	2	1,02	21
89	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24 ШТ	30,00	1,16 0,77	0,10	33	23	3	1,02	31
90	Ц12-700-8	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:300 ШТ	1,00	3,96 2,51	0,82 0,16	6	3	1	4,08 0,29	4
91	Ц12-700-7	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СОЕД	1,00	3,23	0,62	3	2	1	3,06	3

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИОФРАГМ: КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 6МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 250		2,09	0,11			-	0,16	-
92	Ц12-700-4	СОЕД -СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ: КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 6МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 125	1,00	1,41	0,25	1	1	-	1,02	1
				1,01	0,03			-	0,04	-
93	С159-942	СОЕД -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300	1,00	6,91	-	7	-	-	-	-
94	С159-918	ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300	1,00	5,15	-	5	-	-	-	-
95	С159-893	ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 250	1,00	3,45	-	3	-	-	-	-
96	С159-890	ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125	1,00	1,70	-	2	-	-	-	-
97	С159-1422	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300	8,00	41,20	-	330	-	-	-	-
98	С159-1400	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	12,00	17,00	-	204	-	-	-	-
99	С159-1399	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	6,00	14,40	-	86	-	-	-	-
100	С159-1397	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К	2,00	9,97	-	20	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100										
101	С159-1389	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15	54,00	3,02	-	163	-	-	-	-
102	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	-	-	-	-
103	С159-1396	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	6,00	5,95	-	24	-	-	-	-
104	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	7,00	19,00	-	133	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу										
		1	РУБ.			13737	851	110		1371
			РУБ.					27		34
в том числе:										
			РУБ.			2686	-	-		-
			РУБ.			2686	-	-		-
			РУБ.			2275	-	-		-
			РУБ.			39	-	-		-
			РУБ.			-	141	-		-
			РУБ.			2081	-	-		-
			РУБ.			3	-	-		-
			РУБ.			111	-	-		-
			РУБ.			-	47	-		-
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
			РУБ.			-	19	-		-
			РУБ.			190	-	-		-
			РУБ.			-	70	-		-
			РУБ.			2576	-	-		-
			РУБ.			-	277	-		-
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		212
			РУБ.			-	160	-		-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				127	"	"		
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.				127	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				21	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	4	-		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				12	-	-		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				160	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	4	-		
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				8649	-	-		
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				6055	-	-		
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	737	-		
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.				12	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1149	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	509	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		101
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	207	-		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				781	-	-		
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	350	-		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				10579	-	-		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	1671	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1304
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	944	-		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				16001	-	-		
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	1948	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1318
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1108	-		

РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

105	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	3,77	7,75	0,20	29	8	1	3,16	12
		100М2		2,09	0,06				0,08	
106	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	7,51	7,15	0,15	54	8	1	1,48	11
		100М2		1,00	0,04				0,05	
107	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,40	20,57	0,17	49	20		14,08	34
				8,54	0,05				0,06	
108	E114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	2,47	16,20	-	40	-	-	-	-
		М3		-	-				-	-
109	E26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕИНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	44,00	1,30	-	57	3	-	0,11	3
		М2		0,06	-				-	-
110	E26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И	0,46	97,31	1,54	43	20		74,05	33
				44,88	0,46				0,59	

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ										
111	Е26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ	44,00	1,17	-	51	7	-	0,27	12
		100М2		0,15	-			-	-	
112	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	0,44	46,91	0,08	21	5	-	19,48	9
		100М2		10,51	0,02			-	0,03	-
113	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧКОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,40	17,56	3,67	7	4	1	15,10	6
		100М2		9,49	1,10			-	1,42	1
114	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	28,51	20,57	0,17	586	243	4	14,08	401
		100М2		8,54	0,05			1	0,06	2
115	С114-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100	29,37	17,20	-	505	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
116	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОМ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	400,29	1,30	0,02	520	108	6	0,45	180
		М2		0,27	0,01			4	0,01	4
117	С114-697 ДОП. ВЫП. 1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ	440,32	1,09	-	480	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
118	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,12	61,27	0,03	7	5	-	69,36	8
		100М2		39,17	-			-	-	-
119	СЦ.1ч.2 Т.12	-ОКРАСКА М/К ОПОР ЗА 2 РАЗА	0,32	-	-	-	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		2449	431	15		711
				РУБ.				5		7
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2449	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		979	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	436	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		545	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		604	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	220	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	72	-		-

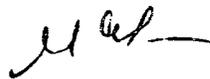
Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			230	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	195	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3083	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	865	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	508	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			3083	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	865	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	508	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			16186	1282	125		2082
			РУБ.					32		41
<hr/>										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			2686	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			2686	-	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2275	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			39	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	141	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			2081	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			111	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	47	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	19	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			190	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	70	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2576	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	277	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		212
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	160	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2576	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			979	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	436	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			672	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			7	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			425	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	220	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	76	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			242	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	195	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3243	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	865	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		758
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	512	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			8649	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			6035	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	737	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			12	-	-		-

7.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1149	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	509	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		901
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	207	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			781	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	350	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			10579	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	1671	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1304
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	944	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			19084	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	2813	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2274
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1616	-		-

СОСТАВИЛ



ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ

МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-10

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИП. ПР-ТУ ЦЕНТРАЛЬНЫМ ТЕПЛОВОМ ПУНКТЕ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ. ТИПС

ОСНОВАНИЕ: Т.Р. 903-4 ТХ

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ	63,298 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1,692 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1306 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,892 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1882,13 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	23,00 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. БЛОК БПЦМ-1, КОМПЛЕКТ 1

1	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
2	C130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4A180C2	2,00	440,00	"	800	"	"	"	"
3	E20-698	-ОПОРНАЯ РАМА ПОД БПЦМ-1 ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КВ.ШТ1	1,49	34,03	0,25	51	4	"	4,16	6
4	Ц12-802-7	-ЗАДАВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 150	4,00	2,50	0,07	38	10	2	8,16	33
				4,87	0,12			"	0,15	1
5	C130-649	-ЗАДАВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	4,00	38,00	"	152	"	"	"	"
6	Ц12-803-5	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО	2,00	3,32	0,37	11	9	1	7,14	14

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВОРОТНОГО ФЛАНЦЕВОГО, 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 ПРЕЯСК.23- 10 Р.29СТР138 ПРИМЕЧ.ПЗ К=1,12 П7К=1,05	-СТОИМОСТЬ ВЛ.СВАРНЫХ ТРУБ, ГОСТ10704-76,ДИ=219,6ММ, С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНО ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,13	360,50	-	67	-	-	-	-
		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 ПРОКЛАКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-

44

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 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	-		-
СААЧА 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	E18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С	1,00	24,54	1,69	25	16	2	26,42	26

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОМ АГРЕГАТА ДО 0,5Т		15,81	0,51			1	0,66	1
		ШТ								
18	С130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4А180С2	1,00	440,00	-	440	-	-	-	-
		ШТ								
19	Е20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ ДО 100КГ 100КГ	0,52	36,29	0,26	19	2	-	6,02	3
		ШТ								
20	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ 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
		ШТ								
21	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00	38,00	-	76	-	-	-	-
		ШТ								
22	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	4,00	12,70	-	51	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
23	Ц12-803-5	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ПОВОРОТНОГО, ФЛАНЦЕВОГО, ДУ=150ММ, РУ	1,00	5,32	0,57	5	4	-	7,14	7
		ШТ								
24	23-07П.1-0 826	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР, ДУ=150ММ	1,00	20,04	-	20	-	-	-	-
		ШТ								
25	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	2,00	14,40	-	29	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
26	Ц12-2-8 ВВОАН УК.07А.1ПЗ 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	0,01	88,68 70,01	14,92 7,99	1	1	-	112,20 10,31	1 -
		Т								
27	С159-3348 ПРЕЙСК.23- 10 Р29СТР138 ПРИМЕН.ПЗК =1,12 П7К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ А-159.4.5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,01	576,20	-	6	-	-	-	-

ЦЕНА: 428-390.0, 12+390.0.05

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	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 Т	-	492,00	-	-	-	-	-	-
29	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18 ШТ	1,00	1,03	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,74	-					
30	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24 ШТ	1,00	1,16	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,77	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			603		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 КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			182		-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15		-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-		6	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-		-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-		2	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			17		-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			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 МУЧП -			РУБ.			-		12	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-		-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-		2	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			40		-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			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		-	-	-

Тл. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				72			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч.							58
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				40			
РАЗДЕЛ 3. БЛОК ВПЦН-3, КОМП1										
31	E18-168 -УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	2,00	24,54	1,69	49	32	3	26,42	53	
			15,61	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	
33	C130-1957 -НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/55 НА ПЛИТЕ С Э/АВИАТЕЛЕМ 4АФ052	2,00	379,00	0,08	758	-	-	0,10	-	
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	0,06			-	0,05	-	
35	C130-647 -ЗААВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫАВИЖНЫМ ШПИНАДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОАМ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР 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 1Ф4215Р, 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 -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ОТ1.ВВ.УК П.Зк=1,1 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. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц12-2-7 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 76-89 ММ	-	109,64	18,26	-	-	-	136,68	-
				88,75	8,68				11,20	
42	С159-3348 ПРЕССК.23- 10Р29СТР.1 38 ПРИМЕЧ.ПЗ К=1,12 П.7 К=1,05	Т - СТОИМОСТЬ ВЛ. СВАРНЫХ ТРУБ Д=159.4,5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,03	400,70	-	12	-	-	-	-
43	С159-3326	Т ЦЕНА: 428-390.0,12+390.0,05 - ТО ЖЕ ДИАМ. 89.3,5ММ	-	505,75	-	-	-	-	-	-
44	С159-3333	Т ЦЕНА: 530-485.0,12+485.0,07 - 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 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,11	492,00	-	54	-	-	-	-
45	Ц12-698-14	Т - ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03	0,10	2	1	-	1,02	2
				0,74	-				-	
46	Ц12-698-15	ШТ - ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,16	0,10	2	2	-	1,02	2
		ШТ		0,77	-				-	
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 НУЧП -				РУБ.		-	13	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		33	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ц12-803-5	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОЙ ПОВОРОТНОГО, ФЛАНЦЕВОГО, ДУ=150ММ, РУ	2,00	5,32	0,57	11	9	1	7,14	14
		ШТ		4,39	0,09			-	0,12	-
55	23-07П1-08 26	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР, ДУ=150ММ	2,00	20,04	-	40		-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
56	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	0,13	57,27	12,11	7	5	2	64,26	8
		Т		41,74	6,56			1	8,46	1
57	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	80,61	13,56	2	2	-	112,20	3
		Т		63,65	7,26			-	9,37	-
58	с159-3358 ПРЕЙСК 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 СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,13	360,50	-	67	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
59	с159-3348	-ТО ЖЕ, ДИАМ.159.6,5ММ	0,02	400,70	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
60	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 108ММ, ТОЛЩИНОЮ СТЕНКИ 4ММ	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
61	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		-	-			-	-	-
62	с159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	4,00	14,40	-	58	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150										
КОМПЛЕКТ										
63	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	-					
64	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	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4										
			РУБ.			1567	74	8		118
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			587	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	39	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			533	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			30	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	15	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			49	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	20	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			666	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	77	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	43	-		-
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 4			РУБ.			1759	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	157	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	86	-		-
РАЗДЕЛ 5. БЛОК БПВ-1, КОМПЛЕКТ 2										
65	E18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТЬЮ	2,00	50,48	2,96	101	33	6	26,62	53

Т.п. 903-4 -128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАГРЕВА 63М2	ШТ		16,52	0,89			2	1,15	2
66	E18-95	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА ДО 63М2	2,00	74,54	9,23	149	57	19	47,63	95
67	НОМЕНКЛ.КА ТАЛОГ СТР.42 1987Г	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ 1 СТУПЕНИ ПОДОГРЕВА ТИПА ПР-0,5-63-2К-01-12,Ф=63М2	2,00	8544,89	2,77	17090	-	6	3,57	7
68	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 200	8,00	12,76	1,03	102	56	9	11,22	90
69	С130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	8,00	60,20	-	482	-	-	-	-
70	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	-	-	-	-
71	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
72	С159-3358 ПРЕЙСК.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 СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,31	360,50	-	112	-	-	-	-
73	Ц12-698-1	ЦЕНА:385-350,0,12+350,0,05 -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
74	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
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		18290	164	38		266
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				12		14

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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		-	-			
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.		1		-	-			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		59		-	-			
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		28	-			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-		-	-			5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-		10	-			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		82		-	-			
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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	-			
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.		2		-	-			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		72		-	-			
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		72	-			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-		-	-			6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-		13	-			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		26		-	-			
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.		-		50	-			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.		348		-	-			
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		237	-			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-	-			163
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		111	-			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.		18529		-	-			
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-		389	-			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-		-	-			291
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-		199	-			

РАЗДЕЛ 6. БЛОК ВПВ-2 КОМПЛ.2

75	Е18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТЫХ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПОВЕРХН. НАГРЕВА 50М2	2,00	50,48	2,96	101	33	6	26,62	53
				16,52	0,89			2	1,15	2
76	Е18-94	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА ДО 50М2	2,00	61,82	6,60	124	50	13	41,00	82
77	НОМЕНКЛ. КА ТАЛОГ 1987Г	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ 1 СТУПЕНИ ПОДОГРЕВА ТИПА ПРО, 5-50-2К-01-12, Ф=50М2	2,00	24,89	1,98	15504	-	6	2,55	5
78	Ц12-802-8	-ЗАВВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	6,00	12,76	1,03	77	42	6	11,22	67

Т.п. 903-4-128,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 200		7,03	0,19				1	0,25	1
79	С130-650 -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНАЛЕМ. ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА 3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	ШТ	6,00	60,20	-	361	-	-	-	-
80	С159-1380 -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	ШТ	12,00	14,10	-	169	-	-	-	-
81	Ц12-790-8 -МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ ЗАДВИЖКИ ДУ=200ММ, РУ	КОМПЛЕКТ	2,00	8,63	1,18	17	13	3	10,20	20
82	С130-2243 -СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ЗОС 641ИИ Д=200ММ	ШТ	2,00	6,58	0,27	350	-	1	0,35	1
83	С159-1380 -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	ШТ	4,00	14,10	-	56	-	-	-	-
84	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	КОМПЛЕКТ	0,31	57,27	12,11	18	13	4	64,26	20
				41,74	6,56			2	8,46	3
85	С159-3358 ПРЕЙСК. 23-10 Р29 СТР. 138 ПРИМЕЧ. П.3 К=1,12 П.7 К=1,05 -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ 10704-76 ДН=219.6ММ С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	Т	0,31	360,50	-	112	-	-	-	-
86	Ц12-698-1 -БОБЫЦКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	ШТ	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
				0,53	-			-	-	-
87	Ц12-698-15 -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	ШТ	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
				0,77	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		16899	156	32		250

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					10		12
	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	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-	65	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	12	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		23	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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 6	РУБ.		17147	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-	390	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	273
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	188	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 7. БЛОК БПН, КОМП.1										
88	E18-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЯ АГРЕГАТА ДО 0,1Т	2,00	11,77	0,40	24	16	1	13,97	27
									0,15	
89	C130-1953	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4АВ0А2	2,00	101,00	-	202	-	-	-	-
90	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	

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, 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
		ШТ		1,78	0,01			-	0,01	-
92	23-07 П.1-0823	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421БР А=50ММ	2,00	11,61	-	23	-	-	-	-
93	С159-1394	-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	-	-	-	-
94	Ц12-802-3	-ЗАВВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	4,00	2,12	0,06	8	7	-	3,06	12
		ШТ		1,74	0,01			-	0,01	-
95	С130-645	-ЗАВВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВВИЖНЫМ ШПИНАДЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	4,00	13,90	-	56	-	-	-	-
96	С159-1374	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	8,00	4,87	-	39	-	-	-	-
97	Ц12-2+6 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 57 ММ	0,01	140,09	4,21	1	1	-	204,00	2
		КОМПЛЕКТ		127,01	1,34			-	1,73	-
98	С159-3317	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57.3ММ ГОСТ10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,01	658,25	-	7	-	-	-	-
99	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03	0,10	2	1	-	1,02	2
		ШТ		0,74	-			-	-	-
100	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,14	0,10	2	2	-	1,02	2
		ШТ		0,77	-			-	-	-

Т.П 903-4-128.87

9981/3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			413	33	1		54
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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.			-	5	-		-
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.			-	27	-		-
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	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			21	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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 7			РУБ.			476	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	67	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	37	-		-
РАЗДЕЛ 8. БОРУДОВАНИЕ										
101	Ц6-283-3	-ДОЗАТОР ШАЙБОВЫЙ, МАССА, Т, АО:0,4	1,38	50,94	17,95	70	42	25	46,92	65
				30,09	10,71			15	13,82	19
102	07-26-02-1 981/42	-СТОИМОСТЬ ШАЙБОВОГО ДОЗАТОРА В=1,57МЗ ДИАМ.1000ММ	2,00	194,01	-	388	-	-	-	-
		ШТ ЦЕНА:80:305.691,3		-	-			-	-	-
103	Ц6-302-8	-МОНТАЖ БАКА ЗАПАСА СИЛИКАТА ЕМК.5МЗ, ШТ1	0,69	24,94	5,27	17	8	3	21,42	15
		Т		12,24	2,06			1	2,66	2
104	24-15 П.1-361	-СТОИМОСТЬ БАКА ЗАПАСА РАСТВОРА СИЛИКАТА ОБЪЕМОМ 5МЗ	689,00	0,27	-	184	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
105	1906-16003	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П 3,2	2,00	74,90	-	150	-	-	-	-

Т.п. 903 - 4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	1906-16015	-ДОПЛАТА ЗА КАЖДЫЙ М ПОД ЕМА Г/П 3,2	2,00	6,10	-	12	-	-	-	-
107	E9-46	-УСТАНОВКА М/К ПЕРЕНОСНОЕ ЛЕСТНИЦЫ	0,04	58,92	32,75	2	1	1	23,05	1
108	C121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНА ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,04	14,08 358,00	12,04	14	-	-	15,53	1
109	E18-217	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ВОММ	1,00	43,73 1,00	0,37 0,11	44	1	-	1,60 0,14	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		881	52	29		83
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				16		22
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		734	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		734	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		87	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	66	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		40	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	25	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		10	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	34	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		137	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	138	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	73	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		16	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		14	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				РУБ.		-	1	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		18	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	3	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-
СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		64	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		42	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-

Т.п 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			54	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	3	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.			943	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	144	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	76	-		-

РАЗДЕЛ 9. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

110	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДАИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,58	7,75	0,20	4	1	-	3,16	2
		100М2		2,09	0,06				0,08	
111	E13-168	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,11	7,15	0,15	8	1	-	1,48	2
		100М2		1,00	0,04				0,05	
112	E26-16	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,70	20,57	0,17	35	15	-	14,08	24
				8,54	0,05				0,06	
113	C114-95	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100	1,75	17,20	-	30	-	-	-	-
		М3								
114	E26-68	ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОИ МАСТИКЕ В ОДИИ СЛОИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОИ	41,25	1,30	0,02	54	11	-	0,45	19
				0,27	0,01				0,01	
115	C114-697 ДОП.ВЫП.1	СТОИМОСТЬ СТЕКЛЯННОИ ТКАНИ	45,37	1,09	-	49	-	-	-	-
		М2								
116	E26-16	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,30	20,57	0,17	27	11	-	14,08	18
				8,54	0,05				0,06	
117	C114-93	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	1,34	16,20	-	22	-	-	-	-
		М3								
118	E26-50	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	23,76	1,30	-	31	1	-	0,11	3
				0,06						
119	E26-52	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,24	97,31	1,54	23	11	-	74,05	18

г.п. 903-4-128.87

9981/9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИИ АСБЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 100М2		44,88	0,46			-	0,59	-
120	E26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПАТОБУМАЖНОМ М2	23,76	1,17	-	28	4	-	0,27	6
				0,15	-			-	-	-
121	E26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,24	46,91	0,08	11	3	-	19,48	5
				10,51	0,02			-	0,03	-
122	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЪРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,22	17,56	3,67	4	2	1	15,10	3
				9,49	1,10			-	1,42	-
123	СЦ1 Ч2 Т.12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТН	2,69	-	-	-	-	-	-	-
124	E26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ М2	23,76	1,30	-	31	1	-	0,11	3
				0,06	-			-	-	-
125	E26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 100М2	0,24	97,31	1,54	23	11	-	4,05	18
				44,88	0,46			-	0,59	-
126	E26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПАТОБУМАЖНОМ М2	23,76	1,17	-	28	4	-	0,27	6
				0,15	-			-	-	-
127	E26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,24	46,91	0,08	11	3	-	19,48	5
				10,51	0,02			-	0,03	-
128	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЪРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,22	17,56	3,67	4	2	1	15,10	3
				9,49	1,10			-	1,42	-
129	СЦ1Ч2Т12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К ТН	2,69	15,60	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		465	81	2		135
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		465	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		237	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	81	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		79	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	43	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					14			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				43				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					39			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				587				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					163			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								139
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					95			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.				587				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					163			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								139
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					95			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				41936	740	128		1199
		РУБ.						45		56
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				33328				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				33328				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4047				
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				143				
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					365			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.				3493				
	СААНА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.				3				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				272				
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					162			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					44			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				344				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					182			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4663				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					749			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								596
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					409			
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				465				
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				237				
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					81			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.				52				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				79				
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					43			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.					14			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				43				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					39			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				587				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					163			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								139
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					95			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				16				
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					1			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.				14				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1				

Т.П 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	3	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			4080	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			542	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	338	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			7	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			273	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	238	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	49	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			349	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	165	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			4702	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	777	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		569
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	387	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			43298	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	1692	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1306
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	892	-		-

СОСТАВИЛ

М.А.С.

МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.п. 903-4-128.87
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-11

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОБАВЛЯЕТСЯ К ОСНОВНОМУ ВАРИАНТУ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИП. ПР-ТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 6000 ГКАЛОРИИ В ЧАС
КОМП. МЕХАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТИПС

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-4, ТХСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,722 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,382 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 303 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,212 ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 4,10 РУБ.

№	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ЧМХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ
					ОСНОВНОЯ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЯ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ДОБАВИТЬ

РАЗДЕЛ 1. БЛОК ВСН, КОМПЛЕКТ

1	E18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДИВИГАТЕЛЕМ МАССОЯ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	ШТ	2,00	24,56	1,69	49	32	3	26,42	53
					15,81	0,51			1	0,66	1
2	C130-1957	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/55 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4А60С2	ШТ	2,00	379,00	-	758	-	-	-	-
3	E20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ПОД БЛОК	ШТ	1,51	36,29	0,26	35	5	-	6,03	9
			100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-

Т.п. 903 - 4- 128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц12-790-5	-ВЕНТИЛИ, ЗААВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100 ММ ЗААВИЖКА	2,00	4,12	0,42	8	7	1	5,10	10
				3,36	0,07			-	0,09	-
5	С130-2241А0	-ЗААВИЖКА ЗОС41НМ1 ДИАМ100ММ П.ВЫП.1	2,00	54,70	-	109	-	-	-	-
6	Ц12-802-5	-ЗААВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	2,00	7,59	0,33	15	7	1	6,12	12
				3,45	0,04			-	0,05	-
7	С130-647	-ЗААВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫАВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОАЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ЗОС46БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	2,00	22,90	-	46	-	-	-	-
8	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	4,00	8,77	-	35	-	-	-	-
9	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	4,00	9,97	-	40	-	-	-	-
10	Ц12-803-4	-КЛАПАНЫ: 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 100 КЛАПАН	2,00	3,78	0,39	8	6	1	5,10	10
				3,13	0,06			-	0,08	-
11	23-07П1-08 25	-КЛАПАН 19421БР, ДИАМ100ММ	2,00	15,33	-	31	-	-	-	-
12	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	4,00	9,97	-	40	-	-	-	-
13	Ц12-2-8 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	0,04	68,68	14,92	4	3	-	112,20	-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ		70,01	7,99			-	10,31	-
14	Ц12-2-7 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 76-89 ММ	-	109,64	16,26	-	-	-	136,68	-
				88,75	8,68			-	11,20	-
15	С159-3348 23-10P20П. ЗК=1,12П7К К=1,05	Т - ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМ159,4ММ, ГОСТ 10704-76, С ФАСОННЫМИ НАСТЯМИ СТАЛЬ ЗСП, Ру=16 С ОТСТОЖКОМ ОБЕЗЖИРОВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,03	600,70	-	92	-	-	-	-
16	С159-3326П7-ТО ЖЕ, К=1,07	Т ЦЕНА: 428-390.0, 12+390.0, 05	-	505,75	-	-	-	-	-	-
17	С159-3333	Т ЦЕНА 530-485.0, 12+485.0, 07 - 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 УЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,01	492,00	-	3	-	-	-	-
18	Ц12-698-16	Т - ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	1,00	1,03	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,74	-			-	-	-
19	Ц12-698-15	ШТ - ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	1,00	1,16	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,77	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1217	63	6		160
в том числе:				РУБ.			1			1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		355	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		10	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			20	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		318	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		20	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.			7	-		-

Т.п. 903-4-128.87

998/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	-	-	-	3	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	29	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.	-	-	-	-	10	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	404	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	-	-	-	47	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	39
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	-	28	-	-	-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	-	862	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	-	63	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	-	39	-	-	-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	-	1	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	32	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.	-	-	-	-	26	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	-	-	-	6	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	72	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.	-	-	-	-	18	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	-	966	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	-	-	-	84	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	-	45	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	-	1370	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	-	-	-	131	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	105
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	-	73	-	-	-

РАЗДЕЛ 2. БЛОК БВНС, КОМПЛЕКТ2

20	E18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА 25М2	2,00	50,48	2,96	101	33	6	26,62	53
		ШТ		16,52	0,89			2	1,15	2
21	НОМЕКЛАТ.К АТАЛОГ1987 Г	-СТОИМОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПРОЗ-25-2К-02. ПОВЕРХН. НАГРЕВА 25М2	2,00	2571,58	-	5143	-	-	-	-
22	E16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК СТАЛЬНЫХ ДИАМ.100ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
23	E16-136	-ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
24	C130-224140-ПВ1	-ЗАДВИЖКА ЗОС41НЖ1, ДИАМ.100ММ	2,00	54,70	-	109	-	-	-	-
25	C130-2240-ДОП.В.1	-ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ	2,00	43,70	-	87	-	-	-	-
26	E16-145	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗОС46БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	21,73	0,17	43	2	-	1,91	4
		ШТ		1,22	0,05			-	0,06	-
27	E16-146	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЗОС46БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	25,33	0,17	51	2	-	1,91	4

Т.П 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С159-1396	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	4,00	1,22 8,56	0,05 -	34	-	-	0,06	-
29	С159-1397	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	4,00	9,97	-	40	-	-	-	-
30	Е16-85	КОМПЛЕКТ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	1,40	5,50	0,06	8	1	-	0,91	1
				0,55	0,02			-	0,03	-
31	Е16-84	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	1,40	4,62	0,05	8	1	-	0,88	1
				0,54	0,02			-	0,03	-
32	Е16-220	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,03	4,29	-	1	-	-	5,26	-
				3,80	-			-	-	-
33	Ц12-698-1	100М -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	2,00	1,17	0,10	2	1	-	1,02	2
				0,53	-			-	-	-
34	Ц12-698-15	ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,16	0,10	2	2	-	1,02	2
				0,77	-			-	-	-
		ШТ ДОБАВИТЬ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		5639	48	6		27
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		5143	-	-		

Т.П. 903-4-128 87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			5143	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			78	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			74	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			86	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	5	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			418	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			168	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	47	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			70	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	37	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			41	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	23	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			529	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	113	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	59	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			5758	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	118	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		85
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	62	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
35	1906-16003	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕАВИЖНАЯ Г/П 3,2	1,00	74,90	-	75	-	-	-	-
		ШТ								
36	1906-16015	-ДОПЛАТА ЗА КАЖДАЯ М ПОД ЕМА Г/П 3,2	1,00	6,10	-	6	-	-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			81	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			81	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			81	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			81	-	-		-
РАЗДЕЛ 4. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,72	7,75	0,20	6	2	-	3,16	2
				2,09	0,06			-	0,08	-
38	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	1,44	7,15	0,15	10	1	-	1,48	2
39	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ 100М2	0,63	20,57	0,17	13	5	-	14,08	9
				8,54	0,05			-	0,06	-
40	C114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100 М3	0,65	16,20	-	11	-	-	-	-
41	E26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ М2	11,62	1,30	-	15	1	-	0,11	1
				0,06	-			-	-	-
42	E26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 100М2	0,12	97,31	1,54	11	5	-	74,05	9
				44,88	0,46			-	0,59	-
43	E26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЯСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПЧАТУБУМАЖНОЙ М2	11,62	1,17	-	14	2	-	0,27	3
				0,15	-			-	-	-
44	E26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,12	46,91	0,08	6	1	-	19,48	2
				10,51	0,02			-	0,03	-
45	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЯРЕР ИЛИ КРЮГБЕВ АЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,11	17,56	3,67	2	1	-	15,10	2
				9,49	1,10			-	1,42	-
46	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ 100М2	3,07	20,57	0,17	63	26	-	14,08	43
				8,54	0,05			-	0,06	-
47	C114-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100 М3	3,16	17,20	-	54	-	-	-	-
48	E26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ М2	80,52	1,30	0,02	105	22	2	0,45	36
				0,27	0,01			1	0,01	-
49	C114-697 ДОП ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ М2	88,57	1,09	-	97	-	-	-	-
50	СЦ1.42Т12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К ОПОР ТН	0,15	15,60	-	2	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			66	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			38	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	31	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			513	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	133	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	77	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1280	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			231	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	86	-		-
СЛАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			102	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	63	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			113	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	41	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1495	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	197	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		147
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	104	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			7722	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	382	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	212	-		-

СОСТАВИЛ



МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

Т.п 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		409	66	2		109
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		409	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		173	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	67	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		65	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		66	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		38	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	31	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		513	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	133	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	77	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		513	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	133	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	77	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		7346	177	14		286
				РУБ.				4		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		5224	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		5224	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		433	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		12	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	28	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		392	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	8	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		35	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	12	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		490	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	52	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	31	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		409	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		173	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	67	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		65	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ,ТИП 5

ОСНОВАНИЕ: ТП903-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 23,454 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 21,139 ТЫС.РУБ.
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,315 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 1,117 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1079 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,688 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т		
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИНЫ	ЖИВАНИЕМ МАШИНЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

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	10,00	0,85	9	-	-	-	-	-	-
3	170648-1303-ТЕРМОМЕТР П 6, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-163	ШТ	3,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
4	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	ШТ	19,00	1,50	29	-	-	-	-	-	-
5	Ц11-1-1 -МОНТАЖ	ШТ	19,00	-	-	4	4	0,50	10	-	-
6	170479 1-1197 -ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ	ШТ	1,00	0,21 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	0,51 0,90	8	-	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АЛ.Н.Ч.-141										
9	170648-1404-ТЕРМОМЕТР У 6, АЛ.В.ЧАСТИ-160, АЛ.Н.ЧАСТИ-1 41	ШТ	4,00	0,90	4	-	-	-	-	-	-
10	170648-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	ШТ	13,00	2,00	26	-	-	-	-	-	-
11	Ц11-1-1 -МОНТАЖ	ШТ	13,00	-	-	3	3	-	0,50	6	-
12	1704/26 -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ 1-1211 СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0879 5Ц2,821,425-46	ШТ	11,00	0,21 4,20	46	-	-	-	-	-	-
13	Ц11-13-2 -МОНТАЖ	ШТ	11,00	-	-	5	5	-	1,00	11	-
14	1701/31 -ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ 07-095 ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ Ш79	ШТ	8,00	0,43 254,00	2032	-	-	-	-	-	-
15	Ц11-585-11 -МОНТАЖ	ШТ	8,00	-	-	15	11	-	2,00	16	-
16	17142-4032--ПОТЕНЦИОМЕТР САМОПИШУЩИЙ 5 =КСУ1-004	ШТ	5,00	1,89 270,00	1350	-	-	-	0,01	-	-
17	Ц11-41-8 -МОНТАЖ	ШТ	5,00	-	-	20	20	-	6,00	30	0,06
18	17142-4032--ПОТЕНЦИОМЕТР САМОПИШУЩИЙ 1 =КСУ1-003	ШТ	10,00	4,07 270,00	2700	-	-	-	-	-	-
19	Ц11-40-10 -МОНТАЖ	ШТ	10,00	-	-	33	32	-	5,00	50	0,12
20	1704-10197 -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ=ТСМ-6114 ТУ25-02-220703-78	ШТ	1,00	3,31 3,10	3	-	-	-	-	-	-
21	Ц11-13-2 -МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	1	-	-	1,00	1	-
22	1704/4 -РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРИБОР Т48М-6 5-095В	ШТ	1,00	0,43 1810,00	1810	-	-	-	-	-	-
23	Ц11-406-5 -МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	2	2	-	6,00	4	-
24	Ц11-540-1 -МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МЭ0-16/63-0,25	ШТ	2,00	2,48	-	9	4	-	3,00	6	-
25	1704-20001 -МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУ ММЕТР ПОКАЗЬ ВАКУУМНЫЙ=05М1-100, 05МВ1-1	ШТ	53,00	4,42 2,30	126	-	-	-	0,03	-	-
											0,09

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		00,05В1-100 ТУ25-02-26-74 1,600 КГ ШТ									
26	Ц11-93-1	-МОНТАЖ ШТ	55,00	-	-	44	42	-	1,00	55	-
27	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ ШТ	14,00	0,80 7,80	109	-	-	-	-	-	-
28	Ц11-93-7	-МОНТАЖ ШТ	14,00	-	-	18	17	1	2,00	28	-
29	1704/57 2-1170	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22ДИ-2150-01-УХЛ.3,1-0,5 ШТ	10,00	1,27 663,00	6630	-	-	-	-	-	-
30	Ц11-91-3	-МОНТАЖ КОМПЛ	10,00	-	-	27	26	1	5,00	50	-
31	1704/28 5-1205	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-ЗБ ШТ	3,00	2,68 71,00	213	-	-	-	-	-	-
32	Ц11-391-4	-МОНТАЖ ШТ	3,00	-	-	11	10	-	6,00	18	-
33	Ц11-341-5	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-80 ММ ШТ	1,00	3,52	-	3	2	-	4,00	4	-
34	Ц11-341-7	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-200 ММ ШТ	1,00	3,10	-	6	4	-	0,03 8,00	- 8	-
35	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРА-М ДУ-50 ММ ШТ	1,00	6,47	-	3	3	-	0,05 5,00	- 5	-
36	Ц11-391-3	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРА-М ДУ-150 ММ ШТ	1,00	2,79	-	4	4	-	- 7,00	- 7	-
37	1704/14 5-1053	-КЛАПАН ИМПУЛЬСНЫЙ ИК-25 ШТ	1,00	4,08 60,00	60	-	-	-	0,01	-	-
38	Ц11-540-15	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	2	2	-	3,00	3	-
39	1704-20789	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 ШТ	2,00	1,88 52,00	104	-	-	-	-	-	-
40	Ц11-140-6	-МОНТАЖ КОМПЛ	2,00	-	-	31	6	-	- 5,00	- 10	0,01
41	1704-20783	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 ШТ	1,00	15,40 21,00	21	-	-	-	0,01	-	-
42	Ц11-140-3	-МОНТАЖ КОМПЛ.	1,00	-	-	4	1	-	- 2,00	- 2	-
				4,36							

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1704-20788	- ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 2,800 КГ	ШТ	1,00	43,00	43	-	-	-	-	-
44	Ц11-140-5	- МОНТАЖ	КОМПЛ	1,00	-	-	7	1	2,00	2	-
45	1704/57 2-1315	- ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22АД-2440-0,2-УХЛ-3,1	ШТ	4,00	738,00	2952	-	-	-	-	-
46	Ц11-91-3	- МОНТАЖ	КОМПЛ	4,00	-	-	11	10	5,00	20	-
47	1704/17 5-1077	- БЛОК ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЯ	БИК-1 ШТ	4,00	300,00	1200	-	-	-	-	-
48	Ц11-618-2	- МОНТАЖ	ШТ	4,00	-	-	9	5	2,00	8	-
49	1704/17 5-1087	- БЛОК ПИТАНИЯ 2Х КАНАЛЬНЫЙ 22БП-36	ШТ	2,00	175,00	350	-	-	-	-	-
50	Ц11-383-5	- МОНТАЖ	ШТ	2,00	-	-	2	2	2,00	4	-
51	Ц11-614-2	- УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СОСУД	СУМ63-4Б ШТ	2,00	0,96	-	7	7	6,00	12	-
					3,41						
ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА											
52	1504-19062	- СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ 110/127/220В.50Гц=СС-1 ТУ 25-05-1044-76 0,900 КГ	ШТ	1,00	2,75	3	-	-	-	-	-
53	Ц8-84-2	- МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	1	1	1,00	1	-
					0,64						
ШУТЫ И СТАТУВЫ											
54	1517/7 01-1021	- ШИТ 1ШПК-3Л-1-1000	ШТ	2,00	67,00	134	-	-	-	-	-
55	Ц11-685-2	- МОНТАЖ	ШТ	2,00	-	-	7	6	5,00	10	-
56	1517/7 01-1021	- СТАТИВ ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ С-1-1000	ШТ	1,00	3,28 67,00	67	-	-	0,14	-	-
57	Ц11-691-2	- МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	3	3	5,00	5	-
58	1517-1495	- ЗАЖИМЫ=НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2.3 И ДР.		270,00	3,28 0,30	81	-	-	0,14	-	-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1504-6409	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5311 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ УП-5311 16-524.074-75 0,900 КГ	1,00	2,20	2	-	-	-	-	-	-
60	1517-1445	ШТ -УСТАНОВКА УП-5300, ПКУ, П140, К С-2 И ДР.	1,00	1,25	1	-	-	-	-	-	-
61	1504-18011	ШТ -КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ.500В, ЧАСТОТА 50-60 ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ КЕ-011УЗ ТУ 16-526.407-76 0,200 КГ	2,00	0,80	2	-	-	-	-	-	-
62	1517-1444	ШТ -УСТАНОВКА КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, К И ДР.	2,00	1,25	2	-	-	-	-	-	-
63	1504-1006	ШТ -ВКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63-М=А63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74 0,270 КГ	14,00	1,45	20	-	-	-	-	-	-
64	1517-1351	ШТ -УСТАНОВКА АП-50, АК-50, АК-63, 3160, АЕ2010, АЕ2030, АЕ2040 И ДР.	14,00	1,05	15	-	-	-	-	-	-
65	1507 5-0F7	ШТ -ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСБ	7,00	1,60	11	-	-	-	-	-	-
66	1517-1481	ШТ -УСТАНОВКА ЛС-53, ТС-2, ТС-1, ПС, ТС14, АС-1, ИМ-1, МН-3, Л-1, АКЛ, ФШМ, ФСШ-3 ПРМ, ПШМ, ТСБ, ФРМ, АС 12000, ИПО Е27 И ДР	7,00	0,75	5	-	-	-	-	-	-
67	1517-1429	ШТ -УСТАНОВКА БПН-1002 И ДР.	19,00	3,75	71	-	-	-	-	-	-
68	1504-12015	ШТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ 440В 660В ЧАСТОТА 50 И 60 ГЦ, ЧИСЛО КОНТАКТОВ 2, ВЪЕДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ 0,4-180С РВП72-3221УХЛ4, РВП72 -3222УХЛ4 ТУ 16-523.472-79 1,100 КГ	6,00	8,60	52	-	-	-	-	-	0,01
69	1517-1428	ШТ -УСТАНОВКА БК-401 И ДР.	6,00	2,50	13	-	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1504/2 157462	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВЛ-40 ШТ	1,00	24,00	24	-	-	-	-	-	-
71	1517-1429	-УСТАНОВКА=БПН-1002 И АР. ШТ	1,00	3,75	6	-	-	-	-	-	-
МОНТАЖ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ											
72	ЦВ-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,60	-	-	21	9	7	26,00	16	-
				34,80				2	4,97	3	-
73	ЦВ-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,30	-	-	10	3	3	16,00	5	-
				32,00				1	2,94	1	-
74	Ц12-522-6	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ М	221,00	-	-	55	44	6	0,30	66	-
				0,23				2	0,01	2	-
75	Ц12-522-7	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ М	10,00	-	-	3	2	-	0,40	4	-
				0,29				-	0,01	-	-
76	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСЦОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	144,00	-	-	55	30	3	0,40	58	-
				0,24				-	-	-	-
77	Ц12-524-3	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСЦОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 32МПА НА СТАЛЬНЫХ РЕЗЬБОВЫХ ФЛАНЦАХ С УПЛОТНЕНИЕМ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛИНЗАХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 35ММ М	5,00	-	-	5	6	-	1,00	5	-
				0,92				-	0,03	-	-
78	ЦВ-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБЯХ, МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,70	-	-	7	4	-	11,00	8	-
				10,00				-	0,13	-	-
79	ЦВ-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М	5,87	-	-	121	51	3	15,00	88	-
				20,60				1	0,25	1	-
80	ЦВ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ ² 100М	0,20	-	-	1	0	-	4,00	1	-
				4,88				-	0,92	-	-
81	ЦВ-409-1f	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	1,35	-	-	2	2	-	2,00	3	-

Т.п 903-4-128.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5 ММ ²									
		100М		1,21							
82	ЦВ-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	66,00	-	-	32	15	-	1,00	66	-
				0,49							
		ШТ									
83	ЦВ-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	18,00	-	-	15	7	-	1,00	18	-
				0,81							
		ШТ									
84	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО: 10	30,00	-	-	16	16	-	1,00	30	-
				0,54							
		1ВВОД									
85	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО: 20	5,00	-	-	5	5	-	1,00	5	-
				1,05							
		1ВВОД									
86	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20 МПА	66,00	-	-	22	19	3	1,00	66	-
				0,34							
		ШТ									
87	Ц12-800-1	-ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П, ВЕНТИЛЬ К ТРУБ 1/2 ДУ-15	67,00	-	-	117	100	2	2,00	134	-
				1,75				1	0,01	1	-
		ШТ									
88	Ц12-809-1	-КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ 14М1-16	39,00	-	-	32	29	-	1,00	39	-
				0,81							
		ШТ									
89	ЦВ-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,18	-	-	68	6	1	61,00	11	-
				377,00					1,82		-
		Т									
90	ЦВ-147-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	0,08	-	-	3	1	1	15,00	1	-
				35,90					6,73	1	-
		100ШТ									
91	ЦВ-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4 КГ	0,08	-	-	1	-	-	2,00	-	-
				1,34					0,06	-	-
		100М									
92	ЦВ-397-1	-ЛОТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200 ММ	0,12	-	-	13	4	4	61,00	7	-
				108,00				1	12,69	2	-
		Т									
93	Ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	8,00	-	-	8	6	-	1,00	8	-
				0,97					0,01	-	-
		ШТ									
94	ЦВ-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100 ММ ²	0,30	-	-	17	4	-	24,00	7	-
				56,10					0,13	-	-
		100М									
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ									
95	1704	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СУМ63-46	2,00	-	-	44	-	-	-	-	-
	2-0715	ШТ									
				21,96							

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ К ТРУБ 1/2 Ду-15 ШТ	5,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				1,26							
97	2307-10358	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЯ МУФТОВЫЯ 15КЧ18П, Ду15, Ру16 ШТ	62,00	-	-	75	-	-	-	-	-
				1,21							
98	2307-10032	-КРАН ТРЕХХОДОВОЯ 14М1-16 ШТ	39,00	-	-	43	-	-	-	-	-
				1,10							
99	15095-01032	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ1 1000М	0,16	-	-	3	-	-	-	-	-
				21,76							
100	15096-11111	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.1ММ2=КВВГ 1000М	0,44	-	-	89	-	-	-	-	-
				201,42							
101	15096-11141	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.1ММ2=КВВГ 1000М	0,19	-	-	75	-	-	-	-	-
				397,24							
102	15096-16011	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,01	-	-	2	-	-	-	-	-
				190,23							
103	15096-16031	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,03	-	-	8	-	-	-	-	-
				268,56							
104	0113	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ СТР.75 ГОСТ 8734-75 14X2 М	140,00	-	-	67	-	-	-	-	-
				0,48							
105	0113	-ТО ЖЕ, 20X4 СТР.75 М	10,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,63							
106	0113	-ТО ЖЕ, 32X4 СТР.75 М	5,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				0,87							
107	241649-1064	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-З ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 д=22ММ 1000М	0,02	-	-	3	-	-	-	-	-
				223,24							
108	241649-1065	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-З ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 д=25ММ 1000М	0,02	-	-	5	-	-	-	-	-
				326,70							
109	2405-1658	-ОСНОВАНИЕ=К1155УЗ ТУ 36-1496-75, ИЗМ. НР2-79 1000ШТ	0,01	-	-	1	-	-	-	-	-
				91,12							
110	2405-1695	-ПОСЛКИ=К1160УЗ ТУ 36-1496-75, ИЗМ. НР2-79 1000ШТ	0,01	-	-	1	-	-	-	-	-
				87,90							
111	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ. НР3-79 1М	15,00	-	-	8	-	-	-	-	-
				0,54							
112	2405/15 1-1334	-ЛОТОК ИЛ20-П2УЗ ШТ	15,00	-	-	30	-	-	-	-	-
				1,98							
113	2405/15 1-1339	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ ИЛ-У-45УЗ ШТ	5,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				0,43							

т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	2405/15 1-1344	-ПРИЖИМ ИЛ-ПРУЗ ШТ	60,00	-	-	26	-	-	-	-	-
				0,43							
115	2405-1356	-КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-8У4,2 ТУЗ6-УССР053-76Е ШТ	8,00	-	-	36	-	-	-	-	-
				4,44							
116	2405-3125	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ=НСН14.М20 ТУЗ6-1104-75,ИЗМ НР 1-7В ШТУКА	15,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				0,15							
117	2405-3124	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14.КТРУБ1/2ДОЮМА ТУЗ6-1104-75,ИЗМ НР1-7В ШТУКА	5,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				0,33							
118	241829 06-053	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П ШТ	43,00	-	-	83	-	-	-	-	-
				1,92							
119	241829 06-054	-ТО ЖЕ .16-225У ШТ	13,00	-	-	27	-	-	-	-	-
				2,09							
120	0113 СТР9	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 32Х2,8 М	10,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,50							
121	0113 СТР9	-ТО ЖЕ, 20Х2,5 М	230,00	-	-	67	-	-	-	-	-
				0,29							
122	0503/49 8-0773	-ТРУБА ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ ПВХ-В-Р ЭП25У М	45,00	-	-	14	-	-	-	-	-
				0,32							
123	0503/49 8-0774	-ТО ЖЕ, ПВХ-В-Р ЭП32У М	15,00	-	-	3	-	-	-	-	-
				0,34							
124	241829 06-056	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ШТ	10,00	-	-	29	-	-	-	-	-
				2,85							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	20346	896	595	35	1033	0,32		
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			630	8	11			
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ.								
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ.								
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ.	793	-	-	-	-	-	-	-
ВАНИЯ -			РУБ.								
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.	21139	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ			РУБ.		770						
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.								
ИТОГО:			РУБ.		1666	595	35	1044	0,32		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		480	-	8	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.		-	200	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			РУБ.		-	-	-	35	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	85	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	21139	2146	680	35	-	1079	0,32	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	-	169	-	8	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.	-	281	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	21139	2315	680	35	-	1079	0,32	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	23454	-	-	-	8	-	-	-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	-	-	1117	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	1079	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	-	688	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Амт* - АМИТРЕНКО

ПРОВЕРИЛ *Куркина* - КУРКИНА

Т.п. 903-А-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ.ТИПС

ОСНОВАНИЕ: ТП903-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,243 ТЫС.РУБ.
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 5,002 ТЫС.РУБ.
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,241 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,908 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 804 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕЛНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,539 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

				СТОИМОСТЬ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА					
				МОСТЬ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ			РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч					
ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. ЖИВАНИЕМ МАШИН	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА	ОБОРУДОВАНИЯ	ВАНЯ Т
N	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	ВО	ОБОРУДОВАНИЯ	ВАНЯ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ	БРУТТО	ОБОРУДОВАНИЯ	ВАНЯ Т
ПГ	НОРМАТИВ	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	ВО	ОБОРУДОВАНИЯ	ВАНЯ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ	БРУТТО	ОБОРУДОВАНИЯ	ВАНЯ Т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ОБОРУДОВАНИЕ

1	14022-50114-3	ЗВОНОК=	ЗВП	ШТ	1,00	-	-	9	-	-	-	-	-
2	Ц8-84-1	-МОНТАЖ		ШТ	1,00	8,70	-	1	-	1,00	1	-	-
3	1304,1517	-ШИТ УПРАВЛЕНИЯ ШУ, СОСТОЯЩИЯ НАБОРОМ ИЗ ЦКАФА Ш00-22-10641И ШКАФА Ш00-22-06641		КОМПЛ	1,00	1485,00	1485	-	-	-	-	-	-
4	Ц8-571-13	-МОНТАЖ		М	1,60	-	-	5	3	3	3,00	5	-
5	Ц8-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЯ ОДНОПОЛЮСНЫЯ НА ТСК ДО 30А		ШТ	5,00	3,33	-	1	1	1	0,72	1	-
				ШТ		0,23	-				0,20	1	-
6	Ц8-574-55	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		ШТ	101,00	-	-	120	74	-	1,00	101	-

т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ЦВ-574-50	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕПЬ	36,00	1,19	-	15	6	-	0,30	11	-
8	ЦВ-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	ЦВ-574-56	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ, ДУОДЫ	61,00	-	-	34	20	-	0,50	31	-
10	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3574-УХЛ4-35	2,00	117,00	234	-	-	-	-	-	-
11	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА	2,00	-	-	33	15	2	12,32	25	-
12	СКЦЭ 2-614	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3674-УХЛ4-36	1,00	16,50 90,00	90	-	-	1	0,36	1	-
13	ЦСКЦЭ 2-614	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	-	-	12	5	1	8,19	8	-
14	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3674-УХЛ4-36	2,00	11,80 117,00	234	-	-	-	0,36	-	-
15	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА	2,00	-	-	33	15	2	12,32	25	-
16	СКЦЭ 2-654	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-2674-УХЛ4-26	1,00	16,50 101,00	101	-	-	1	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		
ШИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ПАНЕЛЕЙ:											
22	СКЦЭ 2-830	-ВВОДНАЯ ПАНЕЛЬ Ш070-23	2,00	378,00	756	-	-	-	-	-	-

195

Т.п. 903-4-128.89

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ЦСКЦЭ 2-830	-МОНТАЖ ШТ	2,00	-	-	37	19	2	14,83	30	-
				18,70				1	0,37	1	-
24	СКЦЭ 2-867	-ШИТОК УЧЕТА ШО70-1-96УЗ ШТ	2,00	29,00	38	-	-	-	-	-	-
25	ЦСКЦЭ 2-867	-МОНТАЖ ШИТКА ШТ	2,00	-	-	14	6	2	4,51	9	-
				6,77				1	0,32	1	-
26	СКЦЭ 2-851	-СЕКЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ШО70-1-34 ШТ	1,00	302,00	302	-	-	-	-	-	-
27	ЦСКЦЭ 2-851	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	24	11	-	17,60	18	-
				23,90				-	0,37	-	-
28	СКЦЭ 2-862	-ПАНЕЛЬ АВР ШО70-1-90 ШТ	1,00	163,00	163	-	-	-	-	-	-
29	ЦСКЦЭ 2-862	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	15	9	-	14,99	13	-
				14,90				-	0,37	-	-
30	СКЦЭ 2-840	-ЛИНЕЙНАЯ ПАНЕЛЬ ШО70-1-26 ШТ	2,00	601,00	1202	-	-	-	-	-	-
31	ЦСКЦЭ 2-840	-МОНТАЖ ШТ	2,00	-	-	64	26	2	20,80	42	-
				32,00				1	0,52	1	-
32	СКЦЭ 2-868	-ТОРЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ШО70-1-95 ШТ	2,00	7,00	14	-	-	-	-	-	-
33	ЦСКЦЭ 2-868	-МОНТАЖ ШТ	2,00	-	-	3	2	-	1,76	4	-
				1,61				-	0,01	-	-
34	Ц8-481-24	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К САМЧЕ ПОД ЧАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ. ПОСТУПАЮЩАЯ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,5Т ШТ	16,00	-	-	42	25	1	2,00	32	-
				2,62				-	-	-	-
МОНТАЖ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ											
35	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,13	-	-	7	3	3	43,00	6	-
				54,00				1	12,55	2	-
36	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100М	0,05	-	-	3	1	1	52,00	3	-
				64,10				-	12,82	1	-
37	Ц8-406-3	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,03	-	-	2	1	1	60,00	2	-
				70,70				-	13,42	-	-

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ЦВ-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	1,17	-	-	41	17	15	26,00	30	-
				34,80				5	4,97	6	-
39	ЦВ-417-3	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,13	-	-	8	2	3	33,00	4	-
				59,50				1	7,97	1	-
40	ЦВ-408-1	-РУКАВ -МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,68	-	-	22	6	6	16,00	11	-
				32,00				2	2,94	2	-
41	ЦВ-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,46	-	-	5	5	-	11,00	5	-
				10,00				-	0,13	-	-
42	ЦВ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫХ ПРОВОД ОАНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	1,73	-	-	8	4	4	4,00	7	-
				4,88				1	0,92	2	-
43	ЦВ-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	7,39	-	-	9	8	-	2,00	15	-
				1,21				-	-	-	-
44	ЦВ-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М	7,43	-	-	153	64	3	15,00	111	-
				20,60				1	0,25	2	-
45	ЦВ-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	10,00	-	-	13	5	-	1,00	10	-
				1,33				-	-	-	-
46	ЦВ-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2 ШТ	14,00	-	-	23	7	-	1,00	14	-
				1,61				-	-	-	-
47	ЦВ-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7 ШТ	8,00	-	-	4	2	-	1,00	8	-
				0,49				-	-	-	-
48	ЦВ-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14 ШТ	8,00	-	-	6	3	-	1,00	8	-
				0,81				-	-	-	-
49	ЦВ-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19 ШТ	14,00	-	-	14	7	-	1,00	14	-
				1,02				-	-	-	-
50	ЦВ-153-16	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 30 ШТ	16,00	-	-	22	11	-	1,00	16	-
				1,37				-	-	-	-
51	ЦВ-397-2	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО ШТ	0,08	-	-	10	2	3	49,00	4	-

Т.п. 903-4-128.87

9901/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ		123,00				1	14,71	1	-
		Т									
52	ЦВ-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	0,46	-	-	15	7	1	25,00	12	-
		100ШТ		32,50				-	0,40	-	-
53	ЦВ-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТОЙКАХ, МАССА, КГ, ДО: 0,9	0,52	-	-	1	1	-	2,00	1	-
		100ШТ		1,89				-	0,19	-	-
54	ЦВ-534-17	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 32	2,00	-	-	15	7	-	5,00	10	-
		ШТ		7,48				-	0,01	-	-
55	ЦВ-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	1,90	-	-	107	25	3	24,00	46	-
		100М		56,10				-	0,13	-	-
56	ЦВ-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,16	-	-	60	4	-	41,00	7	-
		Т		377,00				-	1,32	-	-
57	ЦВ-405-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,10	-	-	40	2	-	41,00	4	-
		Т		395,00				-	1,32	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ:											
58	15093-37013	-ДВУХЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2.2,5ММ2=АВВГ	0,04	-	-	5	-	-	-	-	-
		1000М		137,37				-	-	-	-
59	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ3Х4+1Х2,5	160,00	-	-	43	-	-	-	-	-
		М		0,27				-	-	-	-
60	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х6+1Х4	25,00	-	-	8	-	-	-	-	-
		М		0,33				-	-	-	-
61	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х16+1Х10	25,00	-	-	15	-	-	-	-	-
		М		0,60				-	-	-	-
62	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х25+1Х16	25,00	-	-	21	-	-	-	-	-
		М		0,82				-	-	-	-
63	1509 ТАБЛ.3-038 ПРИМЕЧ.2 СТР50	-ТО ЖЕ, 3Х35+1Х16	65,00	-	-	66	-	-	-	-	-
		М		1,02				-	-	-	-
64	15093-38053	-ТРЕХЖИЛЬНАЯ КАБЕЛЬ	0,04	-	-	20	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3.16ММ2=АВВГ		501,07							
		1000М									
65	15095-01051	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2=АПВ	0,30	-	-	6	-	-	-	-	-
		1000М		20,09							
66	15095-01071	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 6ММ2=АПВ	0,09	-	-	3	-	-	-	-	-
		1000М		37,94							
67	15095-01091	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 16ММ2=АПВ	0,09	-	-	8	-	-	-	-	-
		1000М		89,28							
68	15095-01032	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ1	0,46	-	-	10	-	-	-	-	-
		1000М		21,76							
69	15096-16011	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5ММ2=АКВВГ	0,05	-	-	9	-	-	-	-	-
		1000М		190,23							
70	15096-16031	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5ММ2=АКВВГ	0,04	-	-	9	-	-	-	-	-
		1000М		268,56							
71	15096-16041	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.2,5ММ2=АКВВГ	0,03	-	-	11	-	-	-	-	-
		1000М		358,08							
72	15096-16051	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.2,5ММ2=АКВВГ	0,15	-	-	68	-	-	-	-	-
		1000М		453,19							
73	15096-16061	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.2,5ММ2=АКВВГ	0,05	-	-	29	-	-	-	-	-
		1000М		581,88							
74	15096-16071	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 27.2,5ММ2=АКВВГ	0,03	-	-	20	-	-	-	-	-
		1000М		794,49							
75	15096-11151	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.1ММ2=КВВГ	0,02	-	-	10	-	-	-	-	-
		1000М		486,76							
76	15096-11161	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.1ММ2=КВВГ	0,07	-	-	46	-	-	-	-	-
		1000М		615,45							
77	241649-1064	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ	0,05	-	-	11	-	-	-	-	-
		1000М		223,24							
78	241649-1065	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=25ММ	0,01	-	-	3	-	-	-	-	-
		1000М		326,70							
79	241649-1067	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=38ММ	0,01	-	-	5	-	-	-	-	-
		1000М		479,16							
80	01-13 СТР.14	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ ГОСТ 10704-76 Т25Х1,6	13,00	-	-	3	-	-	-	-	-
		М		0,24							
81	01-13	-ТО ЖЕ, Т33Х2,0	5,00	-	-	2	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТР.15	М									
				0,34							
82	01-15	-ТО ЖЕ,Т48Х2,0	3,00		-	1	-				
	СТР.15	М									
				0,48							
83	05-03/49	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ	40,00		-	13	-				
	8-0773	ПВХ-В-Р-25У									
		М		0,32							
84	05-03/49	-ТО ЖЕ,ПВХ-В-Р-ЭП32У	32,00		-	11	-				
	8-0774	М									
		М		0,34							
85	05-03/21	-ТО ЖЕ,ПВХ-В-Р-ЭП50М	7,00		-	4	-				
	8-0538	М									
				0,51							
86	05-03	-ТРУБА ТЕХНИЧЕСКАЯ СРЕДНЕГО	31,00		-	5	-				
	8-0032	ТИПА ПВД,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ									
		25С		0,15							
		М									
87	05-03	-ТО ЖЕ,ПВД 32С	18,00		-	5	-				
	8-0033	М									
				0,25							
88	05-03	-ТО ЖЕ,ПВД 50С	6,00		-	3	-				
	8-0035	М									
				0,55							
89	2405-1864	-СТОЯКИ=К1153У3	0,05		-	29	-				
		ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79									
		1000ШТ		621,76							
90	2405-1698	-ПОЛКИ=К1163У3	0,05		-	15	-				
		ТУ36-1496-75,ИЗМ.НР2-79									
		1000ШТ		289,44							
91	2405-1358	-КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-32У4,2	2,00		-	17	-				
		ТУ36-УССР053-76Е									
		ШТ		8,36							
92	2405/15	-ДОТОК ИЛ40-П2У3	12,00		-	28	-				
	1-1373	ШТ									
				2,36							
93	2405/15	-ПРИЖИМ ИЛ-ПРУ3	24,00		-	1	-				
	1-1344	ШТ									
				0,05							
94	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К238У2	3,00		-	3	-				
		ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80									
		ШТ		0,86							
95	2405-1722	-ШВЕЛЛЕР=К235У2	2,00		-	2	-				
		ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80									
		ШТ		0,96							
96	2405-1860	-СТОЯКИ=К314УХЛ2	5,00		-	11	-				
		ТУ36-22-80									
		ШТ		2,14							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		4812	1093	454	61		747	0
			РУБ.					18		23	
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			515					
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,											
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-											
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-											

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
БАНИА -		РУБ.		190	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:		РУБ.		5002	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		РУБ.				588					
ИТОГО:		РУБ.				1681	454	61		770	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.						18			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				398	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		РУБ.				-	165	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	67	-		34	-
ИТОГО:		РУБ.		5002	2079	521		61		804	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.						18			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				162	-	-		-	-
ИТОГО:		РУБ.		5002	2241	521		61		804	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		РУБ.						18			
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		7243	-	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	908	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	-	539	-	-		804	-

СОСТАВИЛ

Рудая

РУДАЯ

ПРОВЕРИЛ

Куркина

КУРКИНА

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОАКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-14

НА

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВт
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИПС

ОСНОВАНИЕ:

ТП903-4 ЭМО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,483 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,415 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 290 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,190 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,79 РУБ.

СССТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ЦВ-612-7	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ГРУППОВОЕ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20	0,01	508,00	6,00	5	3	-	503,00	5
		100ШТ		303,00	2,50			-	3,22	-
2	ЦВ-612-2	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЩИТАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6	0,01	386,00	8,00	4	1	-	248,00	2
		100ШТ		148,00	2,82			-	3,64	-

Т.п. 903 - 4 - 128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ЦВ-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ 100ШТ	0,20	278,00	58,40	56	12	12	103,00	21
				57,60	18,20			4	23,48	5
4	ЦВ-603-1	-ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,07	103,00	0,90	7	2	-	63,00	4
5	ЦВ-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЯКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100ШТ	0,05	35,00	0,34	5	2	-	0,44	-
				93,00	51,80			3	57,00	3
				31,90	16,20			1	20,90	1
6	ЦВ-604-1	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ 100ШТ	0,02	92,40	24,50	2	1	-	61,00	1
7	ЦВ-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,19	34,20	7,72	24	10	-	9,96	-
				127,00	34,90			7	97,00	18
				53,90	11,10			2	14,32	3
8	ЦВ-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,04	167,00	50,50	7	3	2	122,00	5
				68,30	16,00			1	20,64	1
9	ЦВ-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ ² 100М	2,90	60,80	22,80	176	68	66	41,00	119
				23,40	8,40			24	10,84	31
10	ЦВ-402-2	-ГРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОМ ПРОВОДКЕ 100М	2,40	12,70	3,71	30	18	9	13,00	31
11	ЦВ-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100ШТ	0,03	7,55	1,18	5	3	3	1,52	4
				179,00	3,20			-	159,00	5
				94,30	1,16			-	1,30	-
12	ЦВ-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100ШТ	0,05	23,80	0,04	1	1	-	28,00	1
13	ЦВ-591-9	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ ОТКРЫТОЙ 100ШТ	0,01	15,80	0,02	1	-	-	0,03	-
				19,50	0,03			-	35,00	-
14	ЦВ-591-10	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ 100ШТ	0,01	15,20	0,01	1	-	-	0,01	-
				37,30	0,04			-	27,00	-
15	ЦВ-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ	0,01	29,80	0,01	1	-	-	0,01	-
				30,00	1,13			-	34,00	-
				19,50	0,11			-	0,14	-
16	ЦВ-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,15	49,80	1,10	7	6	-	68,00	10
17	ЦВ-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ 100ШТ	0,12	38,40	0,06	2	1	-	0,08	-
				19,60	0,05			-	20,00	2

Т.п. 903 - 4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРОВОДКИ									
18	ЦВ-391-7	100ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	11,36 20,80	0,02 0,02	1	"	-	0,03 22,00	-
19	ЦВ-91-6	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,06	12,50 377,06	0,01 4,70	23	2	-	0,01 61,00	-
20	ЦВ-417-1	Т -ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	33,30 34,80	1,41 12,20	3	1	-	1,82 26,00	-
21	ЦВ-149-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ	0,10	10,60 6,24	0,27 0,10	1	1	-	11,00 0,13	1
22	ЦВ-153-21	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	2,00	1,33 0,46	-	3	1	-	1,00	2
	ШТ									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		365	136	100		237
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				35		45
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		365	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	74	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		38	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	103	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		521	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	415	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		290
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	190	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		521	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	415	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		290
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	190	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ										
23	ПР-НТ1517	ШИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ША-1211	1,00	63,62	-	63	-	-	-	-
		ШТ								
24	-	-ТО ЖЕ, ША-611	1,00	45,15	-	45	-	-	-	-
		ШТ								
25	1307A13P11 99	-СВЕТИЛЬНИК НСП11-200	20,00	6,70	-	134	-	-	-	-
		ШТ								
26	С153-140	-СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО	4,00	2,22	-	9	-	-	-	-

Т.п 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛА ШАРОВОЯ ФОРМЫ ТИПА НМ020.100/P2,0-02УХЛ4								
27	С153-138	ШТ -СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЯ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/P2,0-02УХЛ4	3,00	2,40	"	13	"	-	-	-
28	1507-3021	ШТ -СВЕТИЛЬНИК ПО-02	3,00	2,36	"	12	"	-	-	-
29	1507-5132	ШТ -СВЕТИЛЬНИК СВЛБСКОХОЗЯСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУЗ	3,00	1,37	"	4	"	-	-	-
30	С153-162	ШТ -СВЕТИЛЬНИК С РЕШЕТКОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СО СТАРТЕРНЫМИ ПРА ТИПА ЛПР2.40-01УХЛ4 ТУ16-533.924-79	19,00	16,20	"	308	"	-	-	-
31	1507-1149	ШТ -СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-АР-2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АР-2Х40-02УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2 Х40-01УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2Х40-02УХЛ 4	4,00	21,41	"	86	"	-	-	-
32	ПР-НТ092	ШТ -ЛАМПА НБ-220-200	20,00	0,34	"	7	"	-	-	-
33	-	ШТ -ТО ЖЕ, НБ-220-150	5,00	0,32	"	2	"	-	-	-
34	-	ШТ -ТО ЖЕ, НБ-220-60	9,00	0,18	"	2	"	-	-	-
35	С153-231	ШТ -ЛАМПЫ ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	4,60	7,20	"	33	"	-	-	-
36	С153-251	10ШТ -СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА В0С-220	4,60	1,42	"	7	"	-	-	-
37	С151-1075	10ШТ -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	0,25	166,00	"	42	"	-	-	-
38	С151-1091	1000М -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	0,05	191,00	"	10	"	-	-	-

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	1509ДОП14	-ПРОВОД АППВ СЕЧ2.2,5ММ2 1000М КМ	0,20	42,33	-	8	-	-	-	-
40	-	-СЕЧ2.2,5ММ2 КМ	0,04	62,38	-	2	-	-	-	-
41	С156-240	-ЯЩИК С Понижающим ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 шт	3,00	13,70	-	41	-	-	-	-
42	640102-146	-ВЫКЛКЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЬЯ шт	17,00	0,83	-	14	-	-	-	-
43	-К=1,5	-ТО ЖЕ. САВОЕННЫЯ шт	2,00	1,24	-	2	-	-	-	-
44	-К=1,5	-ТОЖЕ, ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ шт	15,00	1,24	-	19	-	-	-	-
45	-П138	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ шт	1,00	0,58	-	1	-	-	-	-
46	2405-1372	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У197 У4 ТУ36-1449-79 шт	0,02	76,18	-	2	-	-	-	-
47	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, ИЗМ.НРЗ-79 шт	24,00	0,43	-	10	-	-	-	-
48	2405-1365	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-74-УЗ ТУ36-УССР667-75, ИЗМ.НРЗ-79 шт	24,00	0,44	-	11	-	-	-	-
49	0503-80087	-ТРУБА В/П ДУ20ММ М	10,00	0,19	-	2	-	-	-	-
50	640102-138 К=1,5	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРУЗГОЗАЩИЩЕННАЯ шт	1,00	0,88	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЬЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			890	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			890	-	-	-	-
ПЛАНОВЬЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			72	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			962	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			962	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЬЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1255	136	100		237
			РУБ.					35		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1255	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	74	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			110	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	103	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1483	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	415	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		290
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	190	-		-
<hr/>										
ИТОГО ГО СМЕТЕ			РУБ.			1483	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	415	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		290
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	190	-		-

СОСТАВИЛ

КРАСНО

ПРОВЕРИЛ

ЕВНЕВИЧ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ИВАНЧЕНКО

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

1-15

НА СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИМЧАТЫМИ
 ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 40МВт. НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
 ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ. ТИПС

ОСНОВАНИЕ:

Т.П. 903-4

СС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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 1862,15 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,79 РУБ.

№	ШИФР И № ГРП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НОРМАТИВА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
						ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЧ. МАШИИ	
						ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	НА ЕДИН. :	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ОТДЕЛ 1. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№	ЦИФРОВОЙ ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-
1	Ц10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ СИСТЕМЫ:ЦБ ИЛИ АТС	1,00	0,37	-	1	-	-	0,50
2	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25мм	0,07	0,31	12,20	2	1	1	26,00
		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

Т.п. 903-4-128.87

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	Ц8-391-6	КОРОБКА -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	100ШТ -КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОДЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, 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	100М -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	Ц10-54-12	100М -ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОДОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ 100М	0,30	18,90 11,20 10,80	1,92 -	3	3	-	2,48 19,00	- 6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	17	10	2	17			
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	17						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	8						
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.	-	5					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	1					
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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 У191МХЛ2 ТУ36-1882-75, ИЗМ. ИР2-78	-	56,00	-	1	-	-	-	-
10	С151-2526	1000ШТ -КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,4ММ, С ЧИСЛОМ ПАР:10	0,02	158,00	-	3	-	-	-	-
11	630102-138	1000М -РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ ШТ	1,00	0,58	-	1	-	-	-	-
12	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С	0,03	13,00	-	1	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ										
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	6203-4	-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 И.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 - 128.87

9981/8

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 АБОМЕНТСКИИ МОЩНОСТЬЮ ДО 25ВТ НА:КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ	1,00	0,67	-				1,00	1
		ШТ		0,47	-					
17	Ц10-975-12	-КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ	3,00	0,41	-	1	1		1,00	3
		ШТ								
18	Ц10-381-11	-РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	2,00	0,37	-	1	1		1,00	2
		ШТ		0,36	-					
19	Ц10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ	1,00	2,73	-	3	2		4,00	4
		ШТ		2,34	-					
20	Ц8-417-2	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИИ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,03	49,80	19,20	1	1		32,00	1
		100М		17,80	6,07				7,83	
21	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫИ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫИ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫИ В ОБЩЕИ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,03	4,88	2,33	1			4,00	
		100М		2,36	0,71				0,92	
22	Ц8-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОИ ПРОВОДКЕ	0,37	12,70	3,71	5	3	1	13,00	5
		100М		7,35	1,18				1,52	1
23	Ц8-472-8	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИИ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫИ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОИ СТАЛИ ДИАМЕТР 8ММ	0,20	51,80	1,60	10	3		26,00	5
		100М		14,90	0,10				0,13	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		23	11	1		21
				РУБ.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				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. 903-4-128.89

9981/8

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 ЖИЛОМ ИЗ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ОДНОЖИЛЬНЫЕ МАРКИ ПВЖ ДИАМЕТРОМ 1,8ММ2		0,02	25,90	-	1	-	-	-	-
	1000М									
26	С152-495 -ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2.1,2ММ2		0,03	22,90	-	1	-	-	-	-
	1000М									
27	0503-80088 -ТРУБА В/П 032ММ2		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	2,00	-	7	-	-	-	-
	ШТ									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		6	РУБ.			7	-	-		-
			РУБ.							-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 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 НУЧП -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			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	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 НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
33	Ц10-975-12	-КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ	7,00	1,62	0,18	3	3	-	0,23	-
		КОРОБКА ШТ		0,41	-			-	1,00	7
34	Ц10-742-1	-ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ И ПУСКОВЫЕ, СТАНЦИИ И ПУЛЬТЫ ЕМКОСТЬЮ ДО 100ЛУЧЕЙ: ПУЛЬТ ПРИЕМНЫ НА 10 ЛУЧЕЙ	1,00	0,37	-	20	18	-	26,00	26
		ШТ		20,20	-			-	-	-
35	Ц10-757-1	-ПУЛЬТ ИЛИ ТАБЛО С КОЛИЧЕСТВОМ СИГНАЛОВ, ДО: 5	1,00	2,51	-	3	2	-	4,00	4
		ШТ		2,27	-			-	-	-
36	Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
		ШТ		1,49	0,01			-	0,01	-
37	ЦВ-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,05	64,10	26,60	3	1	1	52,00	3
		ШТ		28,10	9,94			-	12,82	1

Т.п. 903-4-128.87

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
				2,79	-					
39	Ц10-743-2	ШТ -ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	11,00	0,97	-	11	10	-	1,00	11
				0,88	-					
40	ЦВ-408-1	ШТ -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 76ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,40	32,00	7,54	13	4	3	16,00	6
				9,26	2,28			1	2,94	1
41	Ц11-580-11	100М -РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ	11,90	0,14	-	2	2	-	0,22	2
		ШТ		0,14	-					
42	ЦВ-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОДЛЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	0,48	10,00	0,27	5	3	-	11,00	5
				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 МУЧП -			РУБ.			-	30	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			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 ЦЕННИКОМ										
44	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	7,00	0,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
45	241649П1-0	-МЕТАЛЛУРУКАВ РЗ-Ц-Х18ММ	40,00	0,20	-	8	-	-	-	-
	49	М		-	-					

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	С113-130	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДИ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32: Т-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	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫО, 5ММ2	0,25	13,00	-	3	-	-	-	-
49	С151-2526	-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	-УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ «УС Ту 25.09.023-76	1,00	10,00	-	10	-	-	-	-
52	1504-04189	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛООВОГО РЕЛЕ=ПМЕ-081 ОСТ 16.0.536.001-72	1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
53	1602-030076	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ=ДИП-1 Ту 25.09.042-78	11,00	36,00	-	396	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	1602	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИТР-1	ШТ	3,00	16,00	-	48	-	-	-
			ШТ							
55	3605П2-013	РЕЗИСТОР МЛТ	ШТ	11,00	0,10	-	1	-	-	-
	3		ШТ							
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 М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.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.				-	152	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	92	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ				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 903-4-128.87

9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				38	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			15	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		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

Л.п. 903-4-128.87

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Центральный тепловой пункт с пластинчатыми водонагревателями теплопроизводительностью 40мвт".
Независимое присоединение систем отопления отдельных потребителей. Тип 5

№ : пп :	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1 :	2	3	4

I. Общестроительные работы

Подземная часть

1. Затраты труда	чел/час	798
2. Зарботная плата	руб.	512
Строительные машины	маш/час	12,04
Надземная часть		
3. Затраты труда	чел/час	7729
4. Зарботная плата	руб.	5510
5. Строительные машины	маш/час	1191,92

II. Санитарно-технические работы

Отопление

6. Затраты труда	чел/час	88
7. Зарботная плата	руб.	58
Вентиляция		
8. Затраты труда	чел/час	220
9. Зарботная плата	руб.	0,143
Водопровод холодной воды В1		
10. Затраты труда	чел/час	68
11. Зарботная плата	руб.	40
Горячее водоснабжение Т3		
12. Затраты труда	чел/час	22

Т.п. 903-4-128.87

1	2	3	4
13.	Зарботная плата Хозяйственно-бытовая канализация К-1	руб.	12
14.	Затраты труда	чел/час	94
15.	Зарботная плата Водостоки К-2	руб.	51
16.	Затраты труда	чел/час,	32
17.	Зарботная плата Производственная канализация К-3	руб.	23
18.	Затраты труда	чел/час	157
19.	Зарботная плата Технологические трубопроводы и арматура	руб.	105
20.	Затраты труда	чел/час	2018
21.	Зарботная плата Технологическое оборудование основной вариант	руб	1448
22.	Затраты труда	чел/час	1270
23.	Зарботная плата Технологическое оборудование(добавляется к основному варианту)	руб.	863
24.	Затраты труда	чел/час	301
25.	Зарботная плата Автоматизация технологии производства	руб.	211
26.	Затраты труда	чел/час	1079
27.	Зарботная плата	руб.	688

1	2	3	4
Силовое электрооборудование			
28. Затраты труда		чел/час	804
29. Заработная плата		руб.	539
Электроосвещение			
30. Затраты труда		чел/час	290
31. Заработная плата		руб.	190
Слаботочные устройства			
32. Затраты труда		чел/час	175
33. Заработная плата		руб.	114

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИПИЛ

г Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

14/4
Заказ № 9227 / Инв. № 9981/8 Тираж 50
Сдано в печать 31.10. 1988 Цена 10-94