ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-128.87

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ

АЛЬБОМ 10 ТИП 5

ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
ХАРЬКОВПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА С.Т.ХОМЕНКО
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Э.Е.ЗОЛОТОВ

РАЗРАБОТАН
УКРАИНСКИМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ
И ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ ИНСТИТУТОМ
ТЯЖПРОМАВТОМАТИКА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА В.В.ЧЕРЕНКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Г.С.ШУБОВ

УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ УССР
ПРИКАЗ №136 ОТ 16 ИЮЛЯ 1988 Г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
"ХАРЬКОВПРОЕКТ" 2.XI.1987 Г.

ПРИКАЗ № 210 ОТ
30 ОКТЯБРЯ 1987 г.

1

9961/6

© КФ ЦИТП ГОССТРОЯ СССР, 1988 г.

gost.e-ecolog.ru

903-4-I28.87

ОГЛАВЛЕНИЕ

9981/8

№№ пп	Наименование	№№ стр.
I.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета № I на строительство центрального теплового пункта	4
3.	Локальная смета №.I-I 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	4I
7.	Локальная смета № I-5 на горячее водоснабжение Т3	46
8.	Локальная смета № I-6 на хозяйственно-бытовую канализацию К-I	50
9.	Локальная смета № I-7 на водостоки К2	54
I0.	Локальная смета № I-8 на производственную канализацию К3	58
II.	Локальная смета № I-9 на технологические трубопроводы и арматуру	62
I2.	Локальная смета № I-I0 на технологическое оборудование	76
I3.	Локальная смета № I-II на технологическое оборудование (добавляется к основному варианту)	97
I4.	Локальная смета № I-I2 на автоматизацию технологии производства	I06
I5.	Локальная смета № I-I3 на силовое электрооборудование	II6
I6.	Локальная смета № I-I4 на электроосвещение	I24
I7.	Локальная смета № I-I5 на слаботочные устройства	I30
I8.	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I40

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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 IУ 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-ЭЕС 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.)

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

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1) -4- 79532

Т.П. 903-4-128.87 9961/8

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 158,88 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 158,88 ТЫС.Руб.

УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

Н1

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 М3

84.41 руб

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ 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 Т3	,10	-	-	-	,10	,03	,02	,01	-
6.1-6		-ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ	,27	-	-	-	,27	,10	,09	,05	-

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

А ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
7.1-7		-ВОДОСТОКИ К2	,21	-	-	-	,21	,05	,03	,02	-
8.1-8		-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ 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 ПРОИЗВОДСТВА	-	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

ПРОВЕРИЛ

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

Н1-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			412	516	-	-	1,01
2	ФУНДАМЕНТЫ			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	ДВЕРИ			914	1150	-	-	2,24
11	ЛЕСТНИЦЫ			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:	М3	1882,15	40943	51270	21	27	100,00

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

Н1-1

НА

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

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

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 ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
									ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1129	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М2	5,43	0,35 - 0,11	0,35	2 1	-	2 1	- 0,14	- 1
2	Е1-56 Т.Ч.П.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,36	148,22 6,53	141,69 57,20	51 20	2	49 20	13,20 82,37	5 20

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	21,03	28,42	0,28	598	15	6	1,37	29
		М-100		0,70	0,08			2	0,10	2
		М3								
		ЦЕНА:27,4+(26,3-25,3),1,02								
12	Е7-6	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫХ ПРИ ГЛУБИНЕ	22,00	4,89	3,69	108	26	81	2,08	46
		КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ		1,20	1,33			29	1,72	38
		КОНСТРУКЦИЯ ДО 3,5Т								
		ШТ								
13	ССЦ9-123	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ ПОД	1,50	59,20	-	89	-	-	-	-
		КОЛОННЫ М-200 ОБЪЕМОМ ДО 1М3								
		М3		-	-			-	-	-
14	ССЦ9-124	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 ИЗ	26,80	52,50	-	1407	-	-	-	-
		БЕТОНА М-200								
		М3		-	-			-	-	-
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	0,40	49,00	0,99	20	-	-	1,40	1
		РАСТВОРА ПОД ПОДОШВЫ								
		ФУНДАМЕНТОВ		0,69	0,30			-	0,39	-
		100М2								
18	Е6-90	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД	2,16	33,02	0,33	71	3	-	2,81	6
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА								
		М-150		1,55	0,10			-	0,13	-
		М3								
		ЦЕНА:32,20+(26,6-25,8).1,02								
19	Е7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ	16,00	6,50	2,68	104	43	43	4,51	72
		ДЛИНОЙДО 6М								
		ШТ		2,71	0,96			15	1,24	20
20	ССЦ9-304	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМНТНЫХ БАЛОК	5,53	64,06	-	354	-	-	-	-
		ТРАПЕЦИЕДАЛЬНЫХ СЕЧЕНИЯ И								
		М-200		-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА:65,7-0,82,2								
21	ССЦ9-308	-ТО ЖЕ,ТАВРОВОГО СЕЧ. ИЗ	0,86	80,81	-	69	-	-	-	-
		БЕТОНА М-200								
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:84,9-(1,63+0,82,3)								
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	Е1-175 Т.Ч.П.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,13	175,14 7,64	167,23 67,54	22	1	22 9	15,50 97,26	2 12
4	Е1-106	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА В ВЫЕМКАХ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,27	49,70 25,30	24,20 9,00	13	7	6 2	48,60 12,96	13 3
5	Е1-960 Т.Ч.П.3.67	-ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ 100М3	0,09	89,40 89,40	- -	8	8	- -	154,00 -	13 -
		ЦЕНА:0,745.1,2								
6	Е1-260 Т.Ч.П.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,07	15,07 -	15,06 4,68	1	-	1 -	- 6,74	- -
7	Е1-995	-ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ 100М3	3,07	69,30 52,60	16,70 7,47	213	161	51 23	113,00 10,76	347 33
8	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	3,78	9,69 6,20	3,49 2,29	37	23	14 9	11,20 3,30	42 12
9	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	216,25	0,29 0,06	- -	63	13	- -	0,09 -	19 -
10	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	0,13	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
				РУБ.				64		90
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		412	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	279	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		66	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	225	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		38	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		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

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	5	1	3	0,82	2
			ШТ		0,47	0,60			1	0,77	2
27	ССЦ3-19	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3 ИЗ БЕТОНА М-100		0,80	44,20	-	35	-	-	-	-
			М3		-	-			-	-	-
28	ССЦ3-3	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5М3		1,10	40,90	-	45	-	-	-	-
			М3		-	-			-	-	-
29	Е6-90	-ЗАДЕЛКА ПО МЕСТУ БЕТОНОМ М-100		0,10	32,20	0,33	3	-	-	2,81	-
			М3		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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т		22,00	12,30	4,19	271	66	92	5,02	110
			ШТ		3,01	1,52			33	1,96	43
31	ССЦ9-6	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЗ БЕТОНА М-300 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3 ДО 1М3		1,12	70,80	-	79	-	-	-	-
			М3		-	-			-	-	-
32	ССЦ9-62	-ТО ЖЕ,С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3		5,48	91,30	-	500	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 1М3 ИЗ БЕТОНА М-300		-	-			-	-	-
		М3								
33	ССЦ9-63	-ТО ЖЕ,С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ	5,52	91,30	-	504	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
34	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,04	22,40	-	23	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
35	С147-8	-АРМАТУРА А-3	8,61	24,50	-	211	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
36	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	15,34	40,80	-	626	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
37	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	15,34	17,30	-	265	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
38	Е7-597	-УСТАНОВКА ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ВЫСОТОЙ ДО 4,8М И ПЛОЩАДЬЮ ДО 25М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	2,00	42,50	9,82	85	18	20	14,50	29
				9,07	2,91			6	3,75	7
		ШТ								
39	ССЦ11-140	-СТОИМОСТЬ ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ ИЗ БЕТОНА М-300	5,00	70,80	-	354	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
40	С147-8	-АРМАТУРА А-3	3,82	24,50	-	94	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
41	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,57	31,60	-	18	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
42	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,94	40,80	-	38	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
43	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,94	17,30	-	16	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
44	Е7-113	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ПОЛКАМИ ДЛИНОЙ ДО 6М ПРИ ЖЕСТКИХ УЗЛАХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	26,00	21,20	4,16	551	191	108	11,20	291
				7,35	1,23			32	1,59	41
		ШТ								
45	ССЦ9-299	-СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300 ОБЪЕМОМ ДО 1,5М3 С ПОЛКАМИ	3,57	69,60	-	248	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
46	ССЦ9-299	-ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА М-400	14,95	72,05	-	1077	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:69,6+0,82+1,63								
47	С147-1	-АРМАТУРА А-1	4,06	22,40	-	91	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ		-	-			-	-	-
48	С147-8	-АРМАТУРА А-3	19,03	24,50	-	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 ЗДАНИЯ 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 Ч2 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	2,40			-	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
				РУБ.				87		112

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	6002	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	254	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	340	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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	-		-

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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								
57	Е7-446	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	18,00	0,32	0,19	6	1	3	0,13	2
				0,08	0,06			1	0,08	1
		ШТ								
58	ССЦ9-92	-СТОИМОСЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200	0,50	64,40	-	32	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
59	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,04	22,40	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
60	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,05	24,50	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
61	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	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	16,85	34,20	0,81	576	37	14	4,05	68
				2,21	0,24			4	0,31	5
		М3								
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	75,00	15,73	4,77	1180	305	358	6,64	498
				4,07	1,41			106	1,82	136
		ШТ								
64	Е7-271	-УСТАНОВКА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО	11,00	18,53	6,34	204	55	70	8,10	89
				4,96	1,87			21	2,41	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВТ И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 60М								
		ШТ								
65	ССЦВ-348 Т.4,ТБ.А	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА ТОЛЩ. 25СМ НАГР. 1100КГ/М2 ДЛ. БОЛЕЕ 3М С ФАКТУРНОЙ ОТДЕЛКОЙ	282,55	17,28	-	4882	-	-	-	-
				-	-				-	-	-
		М2									
		ЦЕА:15,84*1,48									
66	ССЦВ-328	-ТО ЖЕ,ДЛ. ДО 3М	123,72	16,88	-	2088	-	-	-	-
		М2		-	-				-	-	-
		ЦЕНА:15,40*1,48									
67	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	7,22	40,80	-	295	-	-	-	-
		100КГ		-	-				-	-	-
68	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	7,22	17,30	-	125	-	-	-	-
		100КГ		-	-				-	-	-
69	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД	4,59	42,30	0,08	194	18	-	6,43	30
				4,02	0,02			-	0,03	-
		100М									
70	Е7-707	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ НЕТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКОЙ	4,59	91,80	20,60	421	51	94	18,60	85
				11,00	6,18			28	7,97	37
		100М									
71	Е7-713	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	4,59	2,40	0,01	11	2	-	1,04	5
		100М		0,54	-			-	-	-
72	Е7-714	-УСТРОЙСТВО ЗЕЧАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	4,59	4,85	0,31	22	21	1	7,35	34
				4,54	0,09			-	0,12	1
		100М									
73	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,17	362,00	8,00	62	16	1	141,00	24
		Т		92,00	2,40			-	3,10	1
74	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,67	17,30	-	29	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			10132	506	541		835
			РУБ.					160		208
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			10132	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1075	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	666	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			454	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1675	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	576	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		152
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	302	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			945	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 МЕЖКОЛОННЫХ 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
		ШТ		2,16	0,40			22	0,52	28
76	ССЦ8-479	-СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПРИВ. ТОЛЩ. ДО 14СМ М/Н ДО 1200КГ/М2	58,69	9,63	-	3454	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
77	ССЦ8-479 Т.Ч.П.9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К ПЛИТАМ С ОТВЕРСТИЯМИ	58,94	0,38	-	22	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:7,60.0,05								
78	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,88	40,80	-	36	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
79	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,88	17,30	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
80	Е6-180	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ 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
		М3		6,79	0,33			-	0,43	-
81	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,23	338,00	-	78	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
82	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	325,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
83	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,11	362,00	8,00	40	10	1	141,00	16
		Т								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
					92,00	2,40			-	3,10	-
84	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ		1,14	17,30	-	20	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		100КГ									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.				4574	130	74		216
			РУБ.						22		28
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4574	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				162	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	152	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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
					10,70	0,39			1	0,50	2
		100М2									
86	Е12-288	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАМЗИТОМ		42,87	17,90	1,08	767	50	47	2,32	99
		М3			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
					7,64	0,22			1	0,28	1
		100М2									
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 РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ 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
					52,40	4,47			15	5,77	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РУБЕРОИД РМ-350								
		100М2								
90	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	4,52	9,43	0,01	43	10	-	4,14	19
		100М2		2,30	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			2327	301	106		542
			РУБ.					32		42
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2327	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1039	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	333	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			384	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	224	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		56
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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	1,87	472,00	7,59	883	116	14	115,00	215
				62,00	2,28			4	2,94	6
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			883	116	14		215
			РУБ.					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			883	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			11	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	120	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			146	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	72	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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	-		-

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	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	3,13	43,30	0,99	136	11	3	7,19	23
		100М2		3,57	0,30			1	0,39	1
93	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	55,35	10,40	-	576	90	-	3,00	166
		М3		1,62	-			-	-	-
94	Е11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ	2,76	121,00	1,39	334	50	4	31,10	86
		ТОЛЩИНОЙ 25ММ		18,20	0,40			1	0,52	1
		100М2								
95	Е11-84 К=5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ТОЛЩ. 25ММ	13,82	18,80	0,15	260	19	3	2,35	32
		100М2		1,34	0,04			1	0,05	1
96	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	46,98	29,30	-	1377	76	-	2,90	136
		М3		1,62	-			-	-	-
97	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОН М-150	3,73	30,22	-	113	6	-	2,90	11
		М3		1,62	-			-	-	-
		ЦЕНА:29,3+(27,2-26,3).1,02								
98	Е11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ	0,88	82,60	1,12	72	13	1	29,40	26
		20ММ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА		14,50	0,34			-	0,44	-
		100М2								
99	Е11-58	-ТО ЖЕ,ТОЛЩ. 55ММ ВСЕГО 75ММ	4,45	16,60	0,28	74	1	1	0,46	2
		100М2		0,23	0,08			-	0,10	-
100	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	2,76	135,24	1,74	373	57	4	40,20	111
		100М2		20,50	0,52			1	0,67	2
		ЦЕНА:123+(33,3-29,3).3,06								
101	Е11-78	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	2,76	91,10	1,30	251	132	4	81,10	224
		100М2		47,70	0,39			1	0,50	1
102	Е11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК	0,69	417,00	4,52	287	42	3	108,00	74
		КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ		61,40	1,36			1	1,75	1
		100М2								
103	Е11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА	0,47	519,00	0,75	244	21	-	75,50	36
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А		43,60	0,22			-	0,28	-
		100М2								
104	Е15-563	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ	0,05	71,20	0,80	3	1	-	49,20	2
		100М2		27,80	0,24			-	0,31	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Е13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ	28,35	1,83	0,21	52	24	6	1,40	40
				0,84	0,06			2	0,08	2
		М2								
106	Е13-226	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	28,35	0,69	0,01	20	9	-	0,50	14
				0,30	-			-	-	-
		М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			4172	552	29		983
			РУБ.					8		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4172	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			663	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	560	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			688	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	318	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	124	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			390	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	254	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5250	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	1152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1056
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	684	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			5250	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	1152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1056
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	684	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ОКНА								
107	Е10-72	-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
				0,93	0,09			1	0,12	2
		М2								
108	Е10-73	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	13,14	2,18	0,24	29	9	3	1,21	16
				0,71	0,07			1	0,09	1
		М2								
109	Е15-765 Ц1 Ч1 П602,599	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТЕКЛОПАКЕТАМИ	29,58	13,63	0,16	403	13	4	0,80	24
				0,45	0,05			1	0,06	2
		М2								
		ЦЕНА:7,54-3,37.0,9449,85.0,94								
110	С122-36	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ С ФРАМУГАМИ МАРКА ОС18-12В,ОС18-13,5В,ОС21-12В	13,14	17,60	-	231	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
111	С122-31	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА ОС2-12В,ОС12-13,5В,ОС18-9Т,ОС-	13,14	15,30	-	201	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		21-9г								
		М2								
112	С122-3	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА	3,30	16,30	-	54	-	-	-	-
		ОС12-9А,ОС15-7,5А,ОС18-7,5А		-	-			-	-	-
		М2								
113	ДОП.81 Ц1 Ч2 ТБ20 П30	-ДОБАВЛЯЕТСЯ РАЗНИЦА НА МАСЛЯНУЮ ОКРАСКУ	13,14	0,69	-	9	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,97.0,35								
114	ДОП.81 ТБ20 П48	-ТО ЖЕ,ОС12-12	13,14	0,88	-	12	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,50.0,35								
115	ДОП.81 ТБ20 П4	-ТО ЖЕ,ОС12-9	3,30	0,87	-	3	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
116	С111-432	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М	12,00	0,86	-	10	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
117	С111-433	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ 2,1М	6,00	1,29	-	8	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			1009	37	11		66

			РУБ.					3		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1009	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			250	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	40	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			504	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			166	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	28	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 10. ДВЕРИ								
118	Е10-107	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ 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
		М2								
119	536111-0100	-ДВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ ДГ21-7, ГОСТ6629-74	2,00	22,52	-	45	-	-	-	-
	С122-217	ЦЕНА 16,2Х1,39		-	-			-	-	-
		ШТ								
120	536111-0300	-ДВЕРЬ ДЕРЕВЯННАЯ ВНУТРЕННЯЯ ДГ21-9,ГОСТ6629-74	8,00	27,54	-	220	-	-	-	-
	С122-218	ЦЕНА 15,3Х1,8		-	-			-	-	-
		ШТ								
121	С111-448-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ С ЗАМКОМ)	10,00	5,87	-	59	-	-	-	-
		ЦЕНА 2,95+2,9		-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
122	Е15-564 К=0,3 К ОБЬЕМУ	-ОКРАСКА НАЛИЧНИКОВ	0,05	80,00	0,08	4	3	-	88,70	5
		100М2		50,80	0,02			-	0,03	-
123	07-27-02 ТАБЛ.3	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ГОСТУ 6629-74)	1,00	7,84	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		РУБ								
124	Е10-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2(НАРУЖНЫХ)	5,32	1,45	0,35	8	3	2	0,91	5
				0,55	0,11			1	0,14	1
		М2								
125	Е10-140	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	5,32	1,34	-	7	1	-	0,36	2
				0,20	-			-	-	-
		М2								
126	Е10-106	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2(НАРУЖНЫХ)	6,16	1,19	0,29	7	3	2	0,83	5
				0,51	0,09			1	0,12	1
		М2								
127	Е10-141	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	6,16	0,95	-	6	1	-	0,25	2
				0,14	-			-	-	-
		М2								
128	536111-7600	-ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДС20-7.7Т,ОСТ20-3-78	2,00	102,28	-	205	-	-	-	-
	С122-266	ЦЕНА 33,2Х3,08		-	-			-	-	-
		ШТ								
129	536111-8100	-ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДС20-4.8У,ОСТ20-3-78	2,00	85,12	-	170	-	-	-	-
	С122-268	ЦЕНА 32Х2,66		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
130	С111-447-1	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ЗДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ)	4,00	8,94	-	36	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
131	07-27-02 ТАБЛ.3	-РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ ПРИ ЗАМЕНЕ ЭМАЛЕВОЙ ОКРАСКИ НА УЛУЧШЕННУЮ МАСЛЯНУЮ (ПО ОСТ20-3-78)	1,00	3,94	-	4	-	-	-	-
		РУБ		-	-			-	-	-
132	Е10-112	-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
				0,83	0,09			-	0,12	-
		М2								
133	536135-050 0 С122-208	-ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ БЛОКИ БС28-9 ГОСТ 11214-78 ЦЕНА 22,2Х2,4	1,00	53,28	-	53	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
134	С111-442	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ БАЛКОННЫЕ СО СПАРЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ОДПОЛЬНЫЕ С ФРАМУГОЙ (ПРИБОРЫ)	1,00	3,54	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
135	Е15-725	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,02	160,00	1,00	4	-	-	33,60	1
				18,20	0,30			-	0,39	-
		100М2								
136	Е15-765 Ц1 ЧЧ П602,599	-ОСТЕКЛЕИЕ БАЛКОНОЙ АВЕИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ	2,40	13,63	0,16	33	1	-	0,80	2
		М2		0,45	0,05			-	0,06	-
		ЦЕНА:7,54-3,37.0,94+9,85.0,94								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.			914	26	7		45
			РУБ.					3		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			914	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			62	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	29	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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	-	-		-

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 ЗДАНИЯ ДО 40М	1,00	4,40 1,54	2,10 0,62	4	2	2 1	2,54 0,80	3 1
		ШТ								
138	Е7-299	-УСТАНОВКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	2,00	4,87 1,66	3,03 0,89	10	3	6 2	2,86 1,15	6 2
		ШТ								
139	ССЦ8-499	-СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ЛМП57.11.17-5 ИЗ БЕТОНА М-300	1,90	79,55 -	- -	151	-	- -	- -	- -
		М3								
		ЦЕНА:82,0-1,63-0,82								
140	ССЦ8-500	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК ЛПП13,13В ИЗ БЕТОНА М-300	0,24	71,35 -	- -	17	-	- -	- -	- -
		М3								
		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 13,80	32,10 11,80	9	2	5 2	22,60 15,22	4 2
		Т								
146	Е9-67	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЯ,РИФЛЕНОЯ,ПРОСЕЧНОЯ И КРУГЛОЯ СТАЛИ	0,06	66,80 19,00	17,60 5,63	3	1	1 -	30,10 7,00	2 -
		Т								
147	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЯ ПРОСЕЧНОЯ РИФЛЕНОЯ ИЛИ КРУГЛОЯ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ &	0,16	358,00 -	- -	57	-	- -	- -	- -
		Т								
148	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЯ ПРОСЕЧНОЯ РИФЛЕНОЯ ИЛИ КРУГЛОЯ СТАЛИ.КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ	0,06	326,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 Т								
149	Ц1Ч2 Т612	-ОКРАСКА М/К ТН	0,22	15,60 -	- -	3	-	- -	- -	- -
150	Е7-737	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ С УСТРОЙСТВОМ ПОЛАСТМАССОВОГО ПОРУЧНЯ ПМ	14,30	8,23 0,36	0,03 -	118	5	- -	0,61 -	9 -
151	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ и Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,48	60,50 38,40	0,03 -	29	18	- -	68,00 -	32 -
152	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,01	362,00 92,00	8,00 2,60	4	1	- -	141,00 3,10	1 -
153	Е9-116	-МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ,ПОКРЫТИЙ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М Т	0,02	31,20 10,00	14,80 4,74	1	-	- -	15,60 6,11	- -
154	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2 Т	0,02	245,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
155	Ц1 Ч2 Т612	-ОКРАСКА М/К ТН	0,02	15,60 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			479	32	14		57
			РУБ.					5		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			384	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	32	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			47	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			65	-	-		-
		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	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	5	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	3,99	5,35	0,15	21	12	-	6,00	24
				3,10	0,04			-	0,05	-
			100М2							
157	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	3,38	8,17	0,18	28	18	-	9,70	33
				5,30	0,05			-	0,06	-
			100М2							
158	Е15-302	-ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА КОЛОНН	1,42	536,00	6,90	761	288	10	298,00	423
				203,00	2,07			3	2,67	4
			100М2							
159	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ	0,04	215,00	8,00	8	4	-	179,00	6
				107,00	2,28			-	2,94	-
			100М2							
160	Е15-256	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	3,17	110,00	6,80	349	147	22	74,00	235
				46,40	4,03			13	5,20	16
			100М2							
161	Е15-86	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ВНУТРИ ЗДАНИЙ,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
				94,70	0,60			-	0,77	-
			100М2							
162	Е15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ	0,37	12,90	0,07	5	3	-	12,70	5
				6,80	0,02			-	0,03	-
			100М2							
163	Е15-508 Т.Ч.П.3.18 К=1,1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	0,13	6,33	0,05	1	1	-	10,67	2
				5,39	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2								
164	Е15-508	-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	-
		100М2								
165	Е15-509 т.ч.П.3.18 К=1,1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ 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	-
		100М2								
166	Е15-509	-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	-
		100М2								
167	Е15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	3,39	76,70	0,80	260	94	3	49,30	167
				27,80	0,24			1	0,31	1
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			1695	641	36		1032
			РУБ.					17		21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1695	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			741	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	658	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			284	-	-		-
		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	Е15-201	-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
		100М2								
169	Е8-189	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	0,34	42,20	0,23	14	9	-	45,80	16
				25,40	0,07			-	0,09	-
		100М2ВП								
170	Е15-224	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО	0,44	311,00	6,63	138	38	3	132,00	58
				86,00	1,38			1	1,78	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАМНИ СТЕН ГЛАДКИХ 100М2								
		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 М	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,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М,ЗВЕНЬЯ КРИВОЛИНЕЙНЫЕ 1 Т	1,10	270,00	-	297	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
173	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М,ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 Т	1,10	239,00	-	263	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
174	С121-1829	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ	2,01	251,00	-	505	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1								
		Т								
175	Ц1 Ч2 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	-
		М3		12,90	0,39			-	0,50	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
177	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3 М150	6,62	36,52	1,20	242	15	8	4,35	29
		М3		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,ОБЬЕМОМ ДО 5М3 М-150	3,11	36,49	1,21	113	7	4	4,46	14
		М3		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
		М3		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
		М3		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 ПОДПОЛЬНЫХ 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	-
185	С121-2114	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 7	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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				34,30	0,30			-	0,39	-
188	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	0,08	213,00	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
189	Ц1 Ч2 ТБ12	-ОКРАСКА М/К	0,08	15,60	-	1	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
190	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,10	90,00	1,50	9	2	-	33,60	3
				19,50	0,45			-	0,58	-
		100М2								
191	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,04	103,90	0,90	4	1	-	44,80	2
		100М2		25,30	0,27			-	0,35	-
192	Е22-1	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ	3,00	1,67	0,01	5	1	-	0,12	1
				0,19	-			-	-	-
		М								
		ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ								
193	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	2,09	28,42	0,28	59	1	-	1,37	3
				0,70	0,08			-	0,10	-
		М3								
		ЦЕНА:27,4+(26,3-25,3).1,02								
194	Е6-90	-УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ М-150	3,86	33,02	0,33	127	6	1	2,81	11
				1,55	0,10			-	0,13	1
		М3								
		ЦЕНА:32,20+(26,6-25,8).1,02								
195	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,19	90,00	1,50	17	4	-	33,60	6
				19,50	0,45			-	0,58	-
		100М2								
		ПРИЯМКИ								
196	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 М-100	3,42	28,42	0,28	97	2	1	1,37	5
				0,70	0,08			-	0,10	-
		М3								
		ЦЕНА:27,4+(26,3-25,3).1,02								
197	Е6-90	-УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ	12,70	32,20	0,33	409	20	4	2,81	36
				1,55	0,10			1	0,13	2
		М3								
198	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	1,81	221,00	7,34	400	60	13	56,70	103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10М2		33,10	2,20			4	2,84	5
199	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,39	90,00	1,50	35	8	-	33,60	13
				19,50	0,45			-	0,58	-
		100М2								
200	Е7-446	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	6,00	0,32	0,19	2	-	1	0,13	1
		ШТ		0,08	0,06			-	0,08	-
201	ССЦ-498	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК М-200	0,24	62,60	-	15	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
202	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,01	22,40	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
203	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,03	31,60	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
204	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,08	40,80	-	3	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ВХОДНАЯ ПЛОЩАДКА								
205	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,26	29,30	-	8	-	-	2,90	1
		М3		1,62	-			-	-	-
206	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	0,03	9,83	0,08	1	-	-	12,60	-
		100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
		РАДИОСТОЙКА								
207	Е6-179	-ЗАДЕЛКА РАДИОСТОЙКИ ИЗ БЕТОНА М-200	0,10	58,60	1,29	6	1	-	15,30	2
		М3		8,64	0,39			-	0,50	-
208	Е9-88	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	0,06	657,30	41,40	39	38	-	1008,60	61
		Т		631,40	4,33			-	5,59	-
209	С121-2095	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ. Т ДО 0,05 6	0,06	393,00	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
210	Ц1 Ч2 ТБ12	-ОКРАСКА М/К	0,06	15,60	-	1	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
211	Е20-507	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 400	1,00	16,79	0,01	17	2	-	3,03	3
		ШТ		1,81	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.			3835	330	156		570

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			347	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	126	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	60	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			190	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	102	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2647	-	-		-
		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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1177	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			147	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	111	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	27	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			148	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 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 РАЗДЕЛУ 14	РУБ.			4677	-	-		-
		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 9961/8

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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.			-	255	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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.			-	5058	-		-

СОСТАВИЛ ПЕЦ

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: КРИВОРУЧКО

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

Н1-2

НА

ОТОПЛЕНИЕ ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4 ОВСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,420 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,121 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	96 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,064 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,22 РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
								В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
1	Е16-36 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 Ц1Ч.1Р.3,П .50П.38	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЛЕГКИЕ ДИАМ.20.2,8ММ М ЦЕНА:0,91-0,46+0,44+0,21.0,26	50,00	1,19 0,27	0,01 -	59	14	1 -	0,45 -	22 -	
2	Е16-40 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 Ц1Ч.1Р.3,П .54.П.42	-ТО ЖЕ, ДИАМ.50ММ М	25,00	1,92 0,35	0,03 0,01	48	9	1 -	0,35 0,01	14 -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА:1,61-1,18*1,11*0,27.0,26								
3	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,75	4,01	-	3	3	-	5,26	4
				3,80	-			-	-	-
		100М								
4	Е16-134	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ДИАМ20ММ	9,00	1,70	0,13	15	9	1	1,54	14
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
5	С130-128	-ВЕНТИЛИ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМ.20ММ 15КЧ19П	9,00	2,44	-	22	-	-	-	-
		ШТ.		-	-			-	-	-
6	С130-1789	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	18,00	0,65	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
7	С130-1022	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч6БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	9,00	1,00	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Е18-116	-КОНВЕКТОРЫ ТИПА КОМФОРТ	30,00	5,12	0,03	154	7	1	0,39	12
		ЭКМ		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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			43	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			42	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	28	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		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	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С	0,13	61,27	0,03	8	5	-	69,36	9

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 100М2		39,17	"			-	-	-
10	Е15-614	-ОКРАСКА КОНВЕКТОРОВ 100М2	0,25	61,27	0,03	15	10	-	69,36	17
				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.			345	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 САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			322	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			234	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	42	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			63	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			62	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	28	-		-
		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 Н.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 СМЕТЕ	РУБ.			420	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	121	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		96
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-128.89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Н1-3

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 ОВСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,300 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,254 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	219 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,143 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,69 РУБ.

№ ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е20-737 ПР-НТ15-01	-ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ Н6,3 В-06-300-6,3 С ЭЛ.ДВ. 4А71В4 1350ОБ/МИН Н=0,75КВТ	3,00	68,47	0,12	205	11	-	6,24	19
								-	0,05	-
	П01-394,01 -395	ШТ		3,76	0,04					
		ЦЕНА:65,7*(36-34*0,07,15,1),1,012								
2	Е20-530	-ДЕФЛЕКТОР ЦАГИ Н7	7,00	36,66	0,22	255	37	1	9,34	65
		ШТ						-	0,08	1
				5,34	0,06					
3	Е20-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	34,10	3,40	0,04	184	31	1	1,62	55

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		0,5ММ,ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900			0,92	0,01			-	0,01	-
			М2								
4	Е20-594	-ГЛУШИТЕЛЬ КРУГЛЫЙ N5 ТРУБЧАТЫЙ		12,00	28,36	0,17	340	14	2	2,06	25
					1,19	0,05			1	0,06	1
			ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				984	93	4		164
			РУБ.						1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				984	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				876	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	94	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.				6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				130	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	63	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				90	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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		0,34	32,37	0,83	11	2	-	12,28	4
			100М2		6,93	0,25			-	0,32	-
6	Е26-27	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАБИВКОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ВОЛОКНИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ		1,68	6,49	0,15	11	10	-	10,07	17
			М3		5,82	0,04			-	0,05	-
7	С114-3	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ РУЛОНИРОВАННАЯ ТУ 400-1/401-64-80		1,76	11,20	-	20	-	-	-	-
			М3		-	-			-	-	-
8	Е26-52	-ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ ШТУКАТУРКА ТОЛЩ.50ММ		0,25	135,28	1,58	34	12	-	76,23	19
			100М2		46,20	0,47			-	0,61	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				76	24	-		40
			РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				76	-	-		-

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			20	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			7	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			20	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			7	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.			-	63	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			90	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 СМЕТЕ		РУБ.			1300	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	254	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		219
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	143	-		-

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-128.87

718642
9981/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

Н1-4

НА

ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ:
Т.П.903-4 КВСС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е16-16	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ ДИАМЕТРОМ,250 ММ	5,00	13,80	0,18	69	6	1	2,14	11
		М		1,24	0,05			-	0,06	-
2	Е16-46 Ц1Ч1Р3 ПР-НТ01-13 Тб.1.2 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 К=1,085	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВРДНЫЕ ОЦИКОВАННЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ. 50ММ	24,00	2,53	0,03	61	9	-	0,60	15
		М		0,37	0,01			-	0,01	-

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 Ц1Ч1Р3 П39 ПР-НТ01-13 Тб.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	-ТО ЖЕ,ДИАМ. 25ММ М	12,00	1,62 0,29	0,01 -	19	3	- -	0,47 -	6 -
		ЦЕНА:1,36-0,6+0,51.1,085.1,02+0,23.0,26								
4	Е16-42 Ц1Ч1Р3 П50 ПР-НТ01-13 Тб.1.2 К=1,085 Т.Ч.П3.2 К=1,26 ПРИМ. К ТБ.К=1,02	-ТО ЖЕ,ДИАМ. 20ММ М	13,00	1,62 0,29	0,01 -	21	4	- -	0,47 -	6 -
		ЦЕНА:1,35-0,66+0,39.1,085.1,02+0,23.0,26								
5	Е16-41 Ц1Ч1 Р3 П49 ПР-НТ01-13 Тб.1.2 К=1,085 ПРИМ.К Тб.1,02 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ,ДИАМ. 15ММ М	10,00	1,47 0,29	0,01 -	15	3	- -	0,47 -	5 -
		ЦЕНА:1,2-0,37+0,31.1,085.1,02+0,23.0,26								
6	Е16-219	-ГИДРАВЛИ4ЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,59	3,94 3,73	- -	2	2	- -	5,16 -	3 -
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	1,00	1,31	-	4	-	-	-	-

Т.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	Е16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
		ШТ		0,19	-			-	-	-
12	Е16-185	-ТО ЖЕ,ДИАМ. 20ММ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
		ШТ		0,19	-			-	-	-
13	С130-1484	-ШЛАНГ РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЙ ДИАМ. 25ММ	35,00	2,23	-	78	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
14	С130-1483	-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 КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.		107	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		38	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	17	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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	-		-
		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	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,01	60,50	0,03	1	-	-	68,00	1
		100М2		38,40	-			-	-	-
16	Е15-643	-ОКРАСКА МЕЧНЫМ ЛАКОМ ПО МЕТАЛЛУ СТЕН ЗА 2РАЗА	0,05	15,20	-	1	1	-	23,10	1
		100М2		13,10	-			-	-	-
17	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,10	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2								
18	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,20	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
19	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	18,04	1,29	0,02	23	5	-	0,44	8
				0,26	0,01			-	0,01	-
		М2								
20	С111-697 доп.вып.1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ	19,84	1,09	-	22	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
21	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,11	22,70	0,33	2	2	-	41,00	5
				21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
22	С114-356	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ШАП-2	0,02	1040,00	"	21	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
23	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,41	20,40	0,17	8	3	-	13,80	6
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
24	С114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	0,42	16,20	-	7	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		87	11	-		21
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		87	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		25	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	11	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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.				-		-

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			469	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	85	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		70
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	46	-		-

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: КРИВОРУЧКО

718742

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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	1582,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,05 Руб.

№ ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е16-42 Ц1Ч1РЗП50 ПР-НТ01-13 ТАБ.12 К=1,085, Т.Ч.П.3.2 К=1,26ПРИМ К ТАБ К=1,02	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ.20ММ М	21,00	1,38	0,01	29	6	-	0,47	10
				0,29	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,35-0,46*0,39.1,085.1,02*0,23.0,26								
2	Е16-41	-ТО ЖЕ,ДИАМ 15ММ	8,00	1,23	0,01	10	2	-	0,47	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ц141Р3П49	М								
	ПР-НТ01-13 ТАБ.1.2 К=1,085 Т.Ч.П.3.2 К=1,26,ПРИМ К ТАБ К=1,02			0,29	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,2-0,37+0,31.1,085.1,02+0,23.0,26								
3	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ	0,29	3,94	-	1	1	-	5,16	1
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		3,73	-			-	-	-
		100М								
4	С130-92	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,	1,00	1,43	-	1	-	-	-	-
		ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 20		-	-			-	-	-
		ШТ								
5	Е17-49	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ	1,00	9,15	0,01	9	1	-	0,82	1
		СМ-В-СТ		0,51	-			-	-	-
		ШТ								
6	Е16-185	-ПОЛИВОЧНЫЙ КРАН ДИАМ.20ММ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
		ШТ								
				0,19	-			-	-	-
		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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	7	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			63	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	21	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		ИТОГО ПО 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 БЕЛИЛАМИ С	0,01	60,50	0,03	1	-	-	68,00	-

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	-			-	-	-
		100М2								
8	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,03	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
9	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,06	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
10	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ	0,08	22,70	0,33	2	2	-	41,00	3
		МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ		21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
11	С114-356	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ШАП-2	0,01	1040,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
12	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	5,06	1,29	0,02	7	1	-	0,44	2
				0,26	0,01			-	0,01	-
		М2								
13	С114-697 ДОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ	5,57	1,09	-	6	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			28	3	-		5
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			28	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	3	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

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

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОВОРОВА

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

1-6

НА

ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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 ОБЬЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,14 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ М	17,00	6,59	0,03	78	8	-	0,79	13
				0,49	0,01			-	0,01	-
2	Е16-30	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ М	2,00	3,21	0,02	6	1	-	0,72	1
				0,45	0,01			-	0,01	-
3	Е16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	18,00	3,01	0,03	54	7	-	0,65	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ		0,39	0,01			-	0,01	-
		М								
4	Е16-27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	1,00	1,71	0,01	2	-	-	0,60	1
		В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,36	-			-	-	-
		М								
5	Е17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	1,00	6,31	0,02	6	-	-	0,46	-
		КОМПЛ.		0,29	0,01			-	0,01	-
6	Е17-21	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПОЛУКРУГЛЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150	1,00	10,60	0,07	19	1	-	2,19	2
		КОМПЛ.		1,37	0,02			-	0,03	-
7	Е17-57	-УНИТАЗ КОМПАКТ	1,00	23,20	0,13	23	1	-	2,44	2
		КОМПЛ.		1,49	0,04			-	0,03	-
8	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,23	74,50	"	17	17	-	154,00	35
		100М3		74,50	"			-	-	-
9	Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,23	41,50	"	9	9	-	89,60	20
		100М3		41,50	"			-	-	-
10	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,08	43,50	0,03	4	2	-	38,80	3
		100М2		21,40	"			-	-	-
11	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,01	60,50	0,03	1	-	-	68,00	-
		100М2		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 НУЧП -		РУБ.		-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	12	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		40	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	34	-		-

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 НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			18	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			31	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	28	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			18	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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: ГОЗОРОВА

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

1-7

НА

ВОДОСТОКИ К2 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

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

ОСНОВАНИЕ:

Т.П.903-4 ВКСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,207 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,048 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 32 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,024 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,11 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ М	12,00	4,59 0,49	0,03 0,01	55	6	- -	0,79 0,01	9 -
2	Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ М	7,00	3,10 0,37	0,01 -	22	3	- -	0,38 -	4 -
3	Е16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	2,00	3,12	0,07	6	1	-	0,86	2

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	Е16-44 Ц14.1Р.3,П .52 ПР-НТ01-13 Т8,1,2 К=1,085, Т.Ч.П.3.2 К=1,26 ТАБ.ПРИМ К=1,02	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАВАТКУ РЕЗЬБЫ ДИАМ.32ММ М	2,00	1,37	0,01	3	1	-	0,47	1
				0,29	"			-	-	-
		ЦЕНА:1,58-0,77*0,45.1,085.1,02*0,23.0,26								
5	САОП.ВЫП.1, П.2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ КГ	1,00	0,59	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	Е19-66	-УСТАНОВКА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЗАТВОРОВ ДИАМЕТРОМ,В ММ 100 ШТ	1,00	40,60	2,35	41	4	3	6,55	7
				4,20	0,71			1	0,92	1
7	Е16-188	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ ШТ	2,00	2,28	0,45	5	3	1	2,70	5
				1,69	0,14			-	0,18	-
8	САОПВЫП1П.2 224	-СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ ВР-1 ШТ	2,00	16,00	-	32	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	С130-1008	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч3БК ДЛЯ ГАЗА, ДАВЛЕНИЕМ 0.1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 32 ШТ	1,00	1,50	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			167	18	4		28
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1	-	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			166	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			109	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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

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	Е15-616	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	-	60,50 38,40	0.03 -	1	-	- -	68,00 -	- -
11	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,06	43,50 21,40	0,03 -	3	1	- -	38,80 -	2 -
		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			-	-	-		?
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1	-		-

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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			-	-	-		10
		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-

77492
9961/8
ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

Н1-8

НА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К-3 ЦТП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕУТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЛЕЙ ТИП 5

ОСНОВАНИЕ:
903-4 КВСО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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 ОБЬЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,60 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
1	Е16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	12,00	3,01	0,03	36	5	-	0,65	8		
		М		0,39	0,01			-	0,01	-		
2	Е16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	23,00	4,59	0,03	106	11	-	0,79	18		
		М		0,49	0,01			-	0,01	-		
3	Е16-46 Ц1 Ч1 Р3 П54 01-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ ПОД НАКАТКУ РЕЗЬБЫ	22,00	1,88	0,03	41	8	-	0,60	13		
				0,37	0,01			-	0,01	-		

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	Т51.2 Т.Ч.3,2 К=1,26 К=1,085 Т5.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 0,29	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 0,23	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 ОБОРОТНЫЙ	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 1,14	0,03 0,01	44	3	- "	1,85 0,01	6 -
9	Е16-190	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	33,00	0,72 0,53	0,01 "	24	17	- "	0,93 "	31 "
10	С24-18-29 ДОП4 П09-881 К=1,095	-СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ СТАЛЬНОЙ ДИАМ. 100ММ	ШТ	33,00	16,00 "	" "	528	-	- "	- "	- "
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				896	59	1		100
			РУБ.						"		"
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				896	"	"		"
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				273	"	"		"
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.				"	59	"		"
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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	"		"

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	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОВ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОВ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,14	74,50 74,50	- -	11	11	- -	154,00 -	22 -
12	Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 100М3	0,14	41,50 41,50	- -	6	6	- -	89,60 -	13 -
13	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,17	60,50 38,40	0,03 -	11	7	- -	68,00 -	12 -
14	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,11	43,50 21,40	0,03 -	5	2	- -	38,80 -	4 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			33	26	-		51
			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			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			42	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	51	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			929	85	1		151
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 МЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: КРИВОРУЧКО

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

72412
9981/8
ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

Н1-9

НА

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
40МВТ.НЕЗАВИСИСОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ:
ТП903-4 Т Х

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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 ОБЬЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	10,14 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			
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 11,44	1,81 0,38	31	23	4 1	16,32 0,49	33 1
2	НОМЕНКЛАТУРНЫЙ СПРАВОЧНИК 1987Г СТ.126	-ЗАДВИЖКА 30С564НЖ,ДИАМ.300ММ ШТ	2,00	339,45 -	- -	679	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:310-1,095								
3	Ц12-790-10 В8.УК.П.28 К=1,25 К ОСН.З/ТЕ	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ ДУ=300ММ,РУ ШТ	2,00	17,14 13,00	1,81 0,38	34	26	4 1	16,32 0,49	33 1

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	23-07,АОП, 1987Г	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 31С912НЖ,ДИАМ.300ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ 6099.054 ШТ	2,00	502,90	-	1006	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	Ц12-805-6 К=1,25	-МОНТАЖ РЕГУЛИРУЮЩЕГО ФЛАНЦЕВОГО КЛАПАНА,РУ=1,6 С Э. ПРИВОДОМ А ШТ	1,00	7,39	0,95	7	6	1	8,16	8
				6,07	0,27			-	0,35	-
6	Ц12-805-7 К=1,25	-ТО ЖЕ, ДИАМ.200ММ ШТ	1,00	11,80	1,56	12	9	1	12,24	12
				9,24	0,43			-	0,55	1
7	23-07,АОП К=1,07	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО МАРКА 254914НЖ ДИАМ.150ММ С МЭО ШТ	1,00	502,90	-	503	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	23-07,АОП	-ТО ЖЕ, ДИАМ.200ММ ШТ	1,00	599,20	-	599	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	Ц11-432-2	-АВТОРЕГУЛЯТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ,ТИП РД-3А,СБОРКА:ТРЕХСИЛЬФОННАЯ ШТ	2,00	6,10	0,07	12	12	-	9,18	18
				5,77	0,01			-	0,01	-
10	17-04 П5-1205,АО П28-30	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РД-3В ШТ	2,00	75,97	-	152	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
11	Ц11-542-2	-КЛАПАН ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ,ТИП РК-1,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ,ДО:100 ШТ	2,00	2,64	0,02	5	4	-	4,08	8
				2,10	0,01			-	0,01	-
12	1704-50066	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=РК-1 ТУ25-02-160970-76 ШТ	2,00	85,60	-	171	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
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 ШТ	2,00	0,67	0,07	1	1	-	1,02	2
				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 ШТ	1,00	1,01	0,08	1	1	-	2,04	2
				0,91	0,02			-	0,03	-
15	17-04,АОП, 21-22,П5-1 119	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО АУ50 УРРД-М,РУ=1,6 ШТ	2,00	74,90	-	150	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	17-04,АОП, 21-22,П5-1	-ТО ЖЕ, АУ=150,РУ ШТ	1,00	95,23	-	95	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	120			-	-			-	-	-
17	Е18-191	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКА ДУ300,РУ25	2,00	9,55	1,93	19	15	4	12,65	25
		ШТ		7,62	0,58			1	0,75	1
18	С130-541	-ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ И ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ВХОДНОГО ПАТРУБКА В ММ-325 И БОЛЕЕ,	780,20	0,32	-	250	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
19	Е16-136	-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	С130-2241,доп.вып.1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ1 ДИАМ.100ММ	4,00	54,70	-	219	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	С139-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	8,00	9,97	-	80	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
22	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	9,00	17,42	0,13	137	9	1	1,54	14
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
23	Е16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	29,04	0,29	58	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
24	Е16-120	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 125ММ	1,00	37,18	0,52	37	4	-	6,15	6
		ШТ		3,75	0,15			-	0,19	-
25	Е16-124	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 300ММ	4,00	143,17	1,41	573	29	6	11,63	47
		ШТ		7,33	0,42			2	0,54	2
26	Е16-123	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 250ММ	5,00	104,14	1,11	521	31	6	9,78	49
		ШТ		6,22	0,33			2	0,43	2
27	Е16-122	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 200ММ	1,00	75,11	0,77	75	5	1	7,92	8
		ШТ		4,84	0,23			-	0,30	-
28	Е16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	49,18	0,52	49	4	-	6,15	6
		ШТ		3,75	0,15			-	0,19	-
29	Е16-140	-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	Е16-139	-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	Е16-138	-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	С130-2244 доп.вып.1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ДУ250 30С41НЖ	2,00	213,00	-	426	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	С130-2243	-ТО ЖЕ, ДИАМ.200ММ	3,00	175,00	-	525	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.1	шт		-	-			-	-	-
34	С130-2242	-то же, диам150мм	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
	доп.вып.1	шт		-	-			-	-	-
35	Е16-199	-устройство водомерных узлов без обводной линии,диаметром ввода 50мм,диаметром водомера до 40мм	1,00	45,28	0,33	45	4	-	5,79	6
				3,51	0,10			-	0,13	-
		узел								
36	С130-1521	-стоимость водомера УВКГ диам.40мм	1,00	36,50	-	37	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
37	Е16-165	-монтаж предохранительного клапана Ду=20мм	1,00	3,02	0,10	3	1	-	1,96	2
		шт		1,23	0,03			-	0,04	-
38	23-07 П1-0882	-стоимость клапана предохранительного диам.20мм 17Б26К	1,00	9,09	-	9	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		цена:8,3.1,095								
39	Е16-136	-монтаж обратного клапана Ду100,Ру1,6	1,00	3,02	0,29	3	2	-	2,72	3
		шт		1,74	0,09			-	0,12	-
40	Е16-140	-то же, Ду250,Ру1,0	1,00	11,34	1,11	11	6	1	9,78	10
		шт		6,22	0,33			-	0,43	-
41	Е16-135	-то же, Ду50,Ру1,6	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		шт		0,99	0,04			-	0,05	-
42	23-07,П1-0828	-стоимость обратного клапана диам.250мм,19421бр	1,00	29,56	-	30	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		цена:27,0.1,095								
43	23-07,П1-0825	-то же, Ду100	1,00	15,33	-	15	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		цена:14,1,095								
44	23-07,П1-0823	-то же, Ду50	2,00	11,61	-	23	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		цена:10,60.1,095								
45	С159-1397	-фланцы из углеродистой стали ВСТ3СП3 с температурным пределом применения от 243К до 573К на условное давление 1,6 МПа диаметром условного прохода100	2,00	9,97	-	20	-	-	-	-
		комплект		-	-			-	-	-
46	С159-1381	-фланцы из углеродистой стали ВСТ3СП3 с температурным пределом применения от 243К до 573К на условное давление 1,0 МПа диаметром условного прохода250	2,00	19,00	-	38	-	-	-	-
		комплект		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С139-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 КОМПЛЕКТ	4,00	5,95	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
48	Е18-189	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 159ММ ШТ	1,00	67,11	0,70	67	5	-	8,21	8
				4,86	0,21			-	0,27	-
49	Е18-188	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 133ММ ШТ	1,00	55,71	0,70	56	5	-	8,21	8
				4,86	0,21			-	0,27	-
50	Е18-191	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 273ММ ШТ	1,00	163,19	1,93	163	8	2	12,65	13
				7,62	0,58			1	0,75	1
51	Е16-74 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ М	80,00	11,51	0,28	921	146	22	3,01	241
				1,82	0,08			6	0,10	8
52	Е16-73 Т.Ч.П.3.2 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ М	50,00	9,62	0,25	481	80	11	2,63	132
				1,59	0,07			3	0,09	4
53	Е16-88	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ,ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ М	105,00	14,22	0,13	1493	101	13	1,65	174
				0,96	0,04			4	0,05	5
54	Е16-87	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ,ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ М	70,00	8,27	0,09	579	55	6	1,35	94
				0,79	0,03			2	0,04	3
55	Е16-86	-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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ М							
56	Е16-85	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ,ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ М	35,00	5,50 0,55	0,06 0,02	193	19	2 1	0,91 0,03	32 1
57	Е16-84	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ,ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ М	15,00	4,62 0,54	0,05 0,02	69	8	- -	0,88 0,03	13 -
58	Е16-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ,ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, БЕСШОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ М	25,00	2,75 0,38	0,03 0,01	69	10	1 -	0,62 0,01	16 -
59	Е16-81	-ТО ЖЕ, ДИАМ.45,2 М	10,00	2,12 0,29	0,01 "	21	3	- "	0,46 "	5 "
		ЦЕНА:1,78-0,82+0,41.1,085								
60	Е16-77ПР-Т0-1-13Т.3.1	-ТО ЖЕ, ДИАМ18.2 М	40,00	0,96 0,29	0,01 "	38	12	- "	0,46 "	18 "
		ЦЕНА0,97-(0,2-0,18).1,085								
61	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,75	4,01 3,80	" "	3	3	" "	5,26 "	4 "
62	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,50	4,29 3,80	" "	2	2	" "	5,26 "	3 "
63	Е16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И	2,20	5,54 3,80	" "	12	8	- "	5,26 "	12 "

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ								
		100М								
64	Е16-222	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 400ММ	1,30	10,07	"	13	5	"	5,26	7
				3,80	"			"	"	"
		100М								
65	Е18-185	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 57ММ	1,00	23,05	0,25	23	2	"	4,05	4
				2,44	0,08			"	0,10	"
		ШТ								
66	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	17,42	0,13	17	1	"	1,54	2
				0,99	0,04			"	0,05	"
		ШТ								
67	С130-2663 ДОП.ВЫП.2	-ПРОБКОВЫЙ КРАН Ду50,Ру1,0	7,00	10,90	"	76	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
68	С130-2660 ДОПВЫП.2	-ТО ЖЕ, Ду20,Ру1,0	2,00	3,04	"	6	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
69	С130-2662 ДОП.ВЫП.2	-ТО ЖЕ, Ду40,Ру1,0	1,00	8,70	"	9	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
70	С130-2659 ДОП.ВЫП.2	-ТО ЖЕ, Ду15,Ру1,0	7,00	2,32	"	16	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
71	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Кч18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	27,00	1,20	"	32	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
72	С130-86	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ Ду20,Ру1,6 15ч8Р	1,00	1,48	"	1	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
73	С130-85	-ТО ЖЕ, Ду15,Ру1,6	9,00	1,25	"	11	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
74	С130-99	-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 П2-0027	-ВЕНТИЛЬ ТИП П322038 ДИАМ.15,РУ=1,6	1,00	3,01	"	3	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
		ЦЕНА:2,75.1,095								
76	Ц11-149-1	-РОТАМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДЛЯ БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫХ МАШИН	1,00	1,25	"	1	1	"	2,04	2
				1,23	"			"	"	"
		ШТ								
77	17-04,ДОП. 25,26,П3-2	-РОТАМЕТР РМ-0,025 ЖУЗ	1,00	9,95	"	10	"	"	"	"
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	52			-	-			-	-	-
78	Е18-202	-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	С130-2489,А-ОП.ВЫП.1	-ЭЛЕВАТОР ВОДОСТРУЙНЫЙ СТАЛЬНОЙ 40С10БКН1	1,00	19,50	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
80	С130-2305 ДОП.ВЫП.1	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРБОПРОВОДОВ	217,50	0,59	-	128	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
81	С113-451	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-ТДН-133 Т-4	45,00	2,83	-	127	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
82	Е20-696	-ОПОРНЫЕ СТОЙКИ	2,28	36,23	0,49	83	15	1	10,32	24
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
83	Е20-696	-ОПОРА ПОДВЕСНЯ	1,34	36,23	0,49	49	9	-	10,32	14
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
84	Е20-696	-ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	1,47	36,23	0,49	53	9	1	10,32	15
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
		ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ								
85	Е20-696	-УСТАНОВКА СКОЛЬЗЯЩИХ ОПОР	0,23	36,23	0,49	8	1	-	10,32	2
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
86	05-10СТР.94	-СТОИМОСТЬ ПАРОНИТОВЫХ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЛИТ	12,35	0,65	-	8	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,61.1,073								
87	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	21,00	1,17	0,10	25	11	2	1,02	21
		ШТ		0,53	-			-	-	-
88	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	21,00	1,03	0,10	22	16	2	1,02	21
		ШТ		0,74	-			-	-	-
89	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	30,00	1,16	0,10	35	23	3	1,02	31
		ШТ		0,77	-			-	-	-
90	Ц12-700-8	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:300	1,00	3,96	0,82	4	3	1	4,08	4
		СОЕД		2,51	0,16			-	0,29	-
91	Ц12-700-7	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ	1,00	3,23	0,62	3	2	1	3,06	3

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			-	0,14	-
		СОЕД								
92	Ц12-700-4	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ	1,00	1,41	0,25	1	1	-	1,02	1
		ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 6МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:125		1,01	0,03			-	0,04	-
		СОЕД								
93	С159-942	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	1,00	6,91	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
94	С159-918	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	1,00	5,15	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
95	С159-893	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА250	1,00	3,45	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
96	С159-890	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА125	1,00	1,70	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
97	С159-1422	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА300	8,00	41,20	-	330	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
98	С159-1400	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	12,00	17,00	-	204	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
99	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	6,00	14,40	-	86	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
100	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К	2,00	9,97	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100 КОМПЛЕКТ								
101	С159-1389	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15 КОМПЛЕКТ	54,00	3,02	-	163	-	-	-	-
102	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 КОМПЛЕКТ	66,00	3,99	-	263	-	-	-	-
103	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 КОМПЛЕКТ	6,00	5,95	-	24	-	-	-	-
104	С159-1381	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К АО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА250 КОМПЛЕКТ	7,00	19,00	-	133	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			13737	851	110		1371
			РУБ.					27		34
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			2686	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			2686	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2275	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			39	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	141	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			2081	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			111	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	47	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			190	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	70	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2574	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	277	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		212
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			127	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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			-	-	-		1518
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1108	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
105	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	3,77	7,75 2,09	0,20 0,06	29	8	1 -	3,16 0,08	12 -
106	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	100М2	7,51	7,15 1,00	0,15 0,04	54	8	1 -	1,48 0,05	11 -
107	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	М3	2,40	20,57 8,54	0,17 0,05	49	20	- -	14,08 0,06	34 -
108	С114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	М3	2,47	16,20 -	- -	40	-	- -	- -	- -
109	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	М3	44,00	1,30 0,06	- -	57	3	- -	0,11 -	5 -
110	Е26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И	М2	0,46	97,31 44,88	1,54 0,46	43	20	- -	74,05 0,59	33 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		криволинейных поверхностей								
		100м2								
111	Е26-65	-оклеивание поверхности изоляции на клеестере в один слой тканью хлопчатобумажной	44,00	1,17	-	51	7	-	0,27	12
				0,15	-			-	-	
		м2								
112	Е26-76	-окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	0,44	46,91	0,08	21	5	-	19,48	9
				10,51	0,02			-	0,03	-
		100м2								
113	Е26-46	-изготовление и приварка штырей или крюков для крепления тепловой изоляции	0,40	17,56	3,67	7	4	1	15,10	6
				9,49	1,10			-	1,42	1
		100м2								
114	Е26-16	-изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	28,51	20,57	0,17	586	243	4	14,08	401
				8,54	0,05			1	0,06	2
		м3								
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 битумной мастике в один слой тканью стеклянной	400,29	1,30	0,02	520	108	8	0,45	180
				0,27	0,01			4	0,01	4
		м2								
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-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	0,12	61,27	0,03	7	5	-	49,36	8
				39,17	-			-	-	-
		100м2								
119	СЦ.Чч.2 т.12	-окраска м/к опор за 2 раза	0,32	-	-	-	-	-	-	-
		тн		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2		руб.		2469	431	15		711
				руб.				5		7
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ -		руб.		2469	-	-		-
		материалы -		руб.		978	-	-		-
		всего заработная плата-		руб.		-	436	-		-
		стоимость материалов и конструкций -		руб.		545	-	-		-
		сдача и испытание -		руб.		7	-	-		-
		накладные расходы -		руб.		404	-	-		-
		накладные нучп -		руб.		-	220	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р. -		чел.-ч		-	-	-		38
		сметная заработная плата в н.р. -		руб.		-	72	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			230	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	195	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3083	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	865	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	508	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			3083	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	865	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	508	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			16186	1282	125		2082
			РУБ.					32		41
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			2686	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			2686	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2275	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			39	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	141	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			2081	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			111	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	47	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			190	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	70	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2576	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	277	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		212
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2576	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			979	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	436	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			672	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			425	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	220	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	76	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			242	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	195	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3243	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	865	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		758
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	512	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			8649	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			6055	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	737	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			12	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

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			-	-	-		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 СМЕТЕ	РУБ.			19084	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	2813	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2274
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1616	-		-

СОСТАВИЛ ЧЕРЕДНИК

ПРОВЕРИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

723442
9981/8

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-10

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИП.ПР-ТУ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ.НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ: Т.Р.903-4 ТХ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	43,298 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1,692 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1306 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,892 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	23,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		РАЗДЕЛ 1. БЛОК БПЦН-1,КОМПЛЕКТ1												
1	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	2,00	24,54 15,81	1,69 0,51	49	32	3 1	26,42 0,66	53 1				
2	С130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А180С2 ШТ	2,00	440,00 -	- -	880	-	- -	- -	-				
3	Е20-698	-ОПОРНАЯ РАМА ПОД БПЦН-1 ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КВ.ШТ1 100КГ	1,49	34,03 2,50	0,25 0,07	51	4	- -	4,16 0,09	6 -				
4	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:150 ШТ	4,00	9,53 4,87	0,63 0,12	38	19	2 -	8,16 0,15	33 1				
5	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ0ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150 ШТ	4,00	38,00 -	- -	152	-	- -	- -	-				
6	Ц12-803-5	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО	2,00	3,32	0,57	11	9	1	7,14	14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВОРОТНОГО ФЛАНЦЕВОГО, АУ=150ММ,РУ		4,39	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
7	23-07П.1-0 826	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч21БР, АУ=150ММ	2,00	20,04	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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 ВСТ3СП3 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.О ТА1П3 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,13	57,27	12,11	7	5	2	64,26	8
				41,74	6,56			1	8,46	1
		Т								
11	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,03	88,68	14,92	3	2	-	112,20	3
				70,01	7,99			-	10,31	-
		Т								
12	С159-3358 ПРЕЙСК.23-10 Р.29СТР138 ПРИМЕЧ.П3 К=1,12 П7К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ, ГОСТ10704-76,ДН=219.6ММ, С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНО ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,13	360,50	-	47	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА385-350.0,12+350,0,05								
13	С159-3348	-ТО ЖЕ А=159,4,5ММ	0,02	400,70	-	8	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА428-390.0,12+340.0,05								
14	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

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
		ШТ		0,74	-			-	-	-
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
		ШТ		0,77	-			-	-	-
		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	-		-
		САДКА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	25	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			81	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1093	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	80	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	43	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1638	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	158	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	87	-		-
		РАЗДЕЛ 2. БЛОК БПЦН-2,КОМП1								
17	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С	1,00	24,54	1,69	25	16	2	26,42	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,5Т		15,81	0,51			1	0,66	1
		ШТ								
18	С130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А180С2	1,00	440,00	-	440	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
19	Е20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ ДО 100КГ	0,52	36,29	0,26	19	2	-	6,02	3
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
20	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:150	2,00	9,53	0,63	19	10	1	8,16	16
				4,87	0,12			-	0,15	-
		ШТ								
21	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ0Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00	38,00	-	76	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
22	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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
				4,39	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
24	23-07П.1-0 826	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч21БР, ДУ=150ММ	1,00	20,04	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
25	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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 ВВОДН УК.ОТД.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 144-159 ММ	0,01	88,68	14,92	1	1	-	112,20	1
				70,01	7,99			-	10,31	-
		Т								
27	С159-3348 ПРЕЙСК.23-10 Р29СТР138 ПРИМЕН.ПЗК =1,12 ПЗК=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ Д-159,4,5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,01	576,20	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								

ЦЕНА:428-390.0,12+390.0,05

Т.п. 903-4-128.87 9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	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,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.			693	35	3		55
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			209	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	17	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			182	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			17	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	7	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			241	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	32	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			484	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			16	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			40	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			540	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	40	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			781	-	-		-

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 БПЦН-3,КОМП1								
31	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	2,00	24,54 15,81	1,69 0,51	49	32	3 1	26,42 0,66	53 1
32	Е20-697	ШТ -ОПОРА ПОД БЛОК ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КГ	1,74	36,29	0,26	63	6	-	6,02	10
		100КГ		3,67	0,08	-		-	0,10	-
33	С130-1957	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А90S2	2,00	379,00 -	- -	758	-	- -	- -	- -
34	Ц12-802-5	ШТ -ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100	4,00	7,59 3,45	0,33 0,06	30	14	1 -	6,12 0,05	24 -
35	С130-647	ШТ -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗОЧ6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	4,00	22,90 -	- -	92	-	- -	- -	- -
36	С159-1379	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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	КОМПЛЕКТ -МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ФЛАНЦЕВОГО ПОВОРОТНОГО ДУ=100ММ, РУ	2,00	3,78 3,13	0,39 0,06	8	6	1 -	5,10 0,08	10 -
38	23-07П1-08 25	ШТ -СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч21БР, ДУ=100ММ	2,00	15,33 -	- -	31	-	- -	- -	- -
39	С159-1399	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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 ОТД1.88.УК .П.3К=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 144-159 ММ	0,14	88,68 70,01	14,92 7,99	12	10	2 1	112,20 10,31	16 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
41	Ц12-2-7 к=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ.ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	-	109,64 88,75	16,26 8,68	-	-	- -	136,68 11,20	-
		Т								
42	С159-3348 ПРЕЙСК.23-10Р29СТР.138 ПРИМЕЧ.П3 К=1,12 П.7 К=1,05	-СТОИМОСТЬ ВЛ. СВАРНЫХ ТРУБ Д=159.4,5ММ ГОСТ10704-76 С ОЧСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНЯ ПРОТРАВКОЙ, ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,03	400,70 -	- -	12	-	- -	- -	-
		Т								
		ЦЕНА428-390.0,12+390.0.05								
43	С159-3326	-ТО ЖЕ ДИАМ.89.3,5ММ	-	505,75 -	- -	-	-	- -	- -	-
		Т								
		ЦЕНА:530-485.0,12+485.0,07								
44	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,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,11	492,00 -	- -	54	-	- -	- -	-
		Т								
45	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	2,00	1,03 0,74	0,10 -	2	1	- -	1,02 -	2 -
		ШТ								
46	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	2,00	1,14 0,77	0,10 -	2	2	- -	1,02 -	2 -
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			1273	71	7		117
			РУБ.					2		2
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			403	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			18	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	34	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			462	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	66	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	38	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			870	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			90	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	39	-		-
		САДКА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			73	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	18	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			976	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	86	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	46	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1438	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	84	-		-
		РАЗДЕЛ 4. БЛОК БКСН КОМПЛ								
47	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НАСОСОВ АГРЕГАТА ДО 0,5Т	2,00	24,56	1,69	69	32	3	28,42	53
				15,81	0,89			1	0,66	1
		ШТ								
48	С130-1963	-НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К90/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А180С2	2,00	440,00	-	880	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	Е20-698	-ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ БОЛЕЕ 100КГ	1,49	34,03	0,25	51	4	-	4,16	6
				2,50	0,07			-	0,09	-
		100КГ								
50	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:150	2,00	9,53	0,63	19	10	1	8,16	16
				4,87	0,12			-	0,15	-
		ШТ								
51	Ц12-790-7	-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ ЗАДВИЖКИ ДУ=150ММ, РУ	2,00	5,73	0,69	11	9	1	7,14	14
				4,40	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
52	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00	38,00	-	76	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
53	С130-2242 ДОПВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30с41нж1, ДИАМ150ММ	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								

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
				4,39	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
55	23-07П1-08 26	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч21БР, 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
				41,74	6,56			1	8,46	1
		Т								
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
				63,65	7,26			-	9,37	-
		Т								
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	-	47	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:385-350.0,12+350.0,05								
59	С159-3348	-ТО ЖЕ, ДИАМ.159.4,5ММ	0,02	400,70	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:428-390.0,12+390.0,05								
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, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,01	492,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
61	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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 ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	4,00	14,40	-	58	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150 КОМПЛЕКТ								
63	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18 ШТ	2,00	1,03 0,74	0,10 -	2	1	- -	1,02 -	2 -
64	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24 ШТ	2,00	1,16 0,77	0,10 -	2	2	- -	1,02 -	2 -
		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		-	-	-		126
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	86	-		-
		РАЗДЕЛ 5. БЛОК БПВ-1,КОМПЛЕКТ2								
65	Е18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТЬЮ	2,00	50,48	2,96	101	33	6	26,62	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАГРЕВА 63М2		16,52	0,89			2	1,15	2
		ШТ								
66	Е18-95	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА ДО 63М2	2,00	74,54	9,23	149	57	19	47,63	95
				28,46	2,77			6	3,57	7
67	НОМЕНКЛ.КАТАЛОГ СТР.42 1987Г	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ 1 СТУПЕНИ ПОДОГРЕВА ТИПА ПР-0,5-63-2К-01-12,Ф=63М2	2,00	8544,89	-	17090	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
68	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:200	8,00	12,76	1,03	102	56	9	11,22	90
				7,03	0,19			2	0,25	2
		ШТ								
69	С130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ0Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	8,00	60,20	-	482	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
70	С139-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	16,00	14,10	-	226	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
71	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	0,31	57,27	12,11	18	13	4	64,26	20
				41,74	6,56			2	8,46	3
		Т								
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	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:385-350,0,12+350,0,05								
73	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
				0,53	-			-	-	-
		ШТ								
74	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
				0,77	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			18290	164	38		266
			РУБ.					12		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			820	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			59	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	28	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			82	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	38	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1091	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		128
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	88	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			250	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			136	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	98	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			72	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	72	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 БПВ-2 КОМПЛ.2								
75	Е18-80	-УСТАНОВКА ПЛАСТИНЧАТЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬНЫХ	2,00	50,48	2,96	101	33	6	26,62	53
		ПОВЕРХН.НАГРЕВА 50М2		16,52	0,89			2	1,15	2
		ШТ								
76	Е18-94	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ПОВЕРХНОСТИ НАГРЕВА ДО 50М2	2,00	61,82	6,60	124	50	13	41,00	82
		ШТ		24,89	1,98			6	2,55	5
77	НОМЕНКЛ.КА ТАЛОГ 1987Г	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОГО ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ 1 СТУПЕНИ ПОДОГРЕВА ТИПА ПРО,5-50-2К-01-12,Ф=50М2	2,00	7751,91	-	15504	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
78	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	6,00	12,76	1,03	77	42	6	11,22	47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:200		7,03	0,19			1	0,25	1
		ШТ								
79	С130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	6,00	60,20	-	361	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
80	С159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОЧ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	12,00	14,10	-	169	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
81	Ц12-790-8	-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ ЗАДВИЖКИ ДУ=200ММ,РУ	2,00	8,63	1,18	17	13	3	10,20	20
		ШТ		6,58	0,27			1	0,35	1
82	С130-2243	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ Д=200ММ	2,00	175,00	-	350	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
83	С159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	4,00	14,10	-	56	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
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	0,31	57,27	12,11	18	13	4	64,26	20
				41,74	6,56			2	8,46	3
		Т								
85	С159-3358 ПРЕЙСК.23-10 Р29 СТР.138 ПРИМЕЧ.П.3 К=1,12 П.7 К=1,05	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76 ДН=219.6ММ С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,31	360,50	-	112	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:385-350,0,12+350,0,05								
86	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,17	0,10	5	2	-	1,02	4
				0,53	-			-	-	-
		ШТ								
87	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	4,00	1,16	0,10	5	3	-	1,02	4
				0,77	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			16899	156	32		250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.						10	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			15504	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			15504	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1170	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			34	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	77	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ	РУБ.			1048	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			59	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	55	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			100	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.			-	65	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			23	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	45	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			314	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	211	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		148
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	101	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			17147	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	390	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		273
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	188	-		-
		РАЗДЕЛ 7. БЛОК ЬПН,КОМП.1								
88	Е18-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,1Т	2,00	11,77 8,05	0,40 0,12	24	16	1 -	13,57 0,15	27 -
		ШТ								
89	С130-1953	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	2,00	101,00 -	- -	202	-	- -	- -	- -
		ШТ								
90	Е20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ВЕСОМ ДО 100КГ	0,57	36,29	0,26	21	2	-	6,02	3
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ 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
				1,78	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
92	23-07 П.1-0823	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч21БР А=50ММ	2,00	11,61	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
93	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	4,00	5,95	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
94	Ц12-802-3	-ЗАВАРИШКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	4,00	2,12	0,06	8	7	-	3,06	12
				1,74	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
95	С130-645	-ЗАВАРИШКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВАРИШНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	4,00	13,90	-	56	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
96	С159-1374	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	8,00	4,87	-	39	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
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
				127,91	1,34			-	1,73	-
		Т								
98	С159-3317	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.57.3ММ ГОСТ10704-76 С ОЧИСТКОЙ ТРУБ СПЛОШНОЙ ПРОТРАВКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,01	658,25	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:690-635.0,12+635.0,07								
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
				0,74	-			-	-	-
		ШТ								
100	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								

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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. ОБОРУДОВАНИЕ								
101	Ц6-283-3	-ДОЗАТОР ШАЙБОВЫЙ, МАССА,Т, ДО:0,4	1,38	50,94	17,95	70	42	25	46,92	65
		Т		30,09	10,71			15	13,82	19
102	07-26-02-1 981/42	-СТОИМОСТЬ ШАЙБОВОГО ДОЗАТОРА В=1,57М3 ДИАМ.1000ММ	2,00	194,01	-	388	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:80:305.691,3								
103	Ц6-302-8	-МОНТАЖ БАКА ЗАПАСА СИЛИКАТА ЕМК.5М3,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 ОБЬЕМОМ 5М3	689,00	0,27	-	184	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
105	1906-16003	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П 3,2	2,00	74,90	-	150	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			ШТ		-	-			-	-	-
106	1906-16015	-ДОПЛАТА ЗА КАЖДЫЙ М ПОД ЕМА Г/П 3,2		2,00	6,10	-	12	-	-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-
107	Е9-46	-УСТАНОВКА М/К ПЕРЕНОСНОЙ ЛЕСТНИЦЫ		0,04	58,92	32,75	2	1	1	23,05	1
			Т		14,08	12,04			-	15,53	1
108	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4		0,04	358,00	-	14	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
109	Е18-217	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80ММ		1,00	43,73	0,37	44	1	-	1,60	2
					1,00	0,11			-	0,14	-
			ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.			881	52	29		83
				РУБ.					16		22
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		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 НУЧП -		РУБ.			-	25	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			10	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		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 НУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	1	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			66	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			42	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	1	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,58	7,75	0,20	4	1	-	3,16	2
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,09	0,06			-	0,08	-
		100М2								
111	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,11	7,15	0,15	8	1	-	1,48	2
		100М2		1,00	0,04			-	0,05	-
112	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ	1,70	20,37	0,17	35	15	-	14,08	24
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		8,54	0,05			-	0,06	-
		М3								
113	С114-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76	1,75	17,20	-	30	-	-	-	-
		ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100		-	-			-	-	-
		М3								
114	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА	41,25	1,30	0,02	54	11	-	0,45	19
		БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ		0,27	0,01			-	0,01	-
		М2								
115	С114-697 ДОП.ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛЯННОЙ ТКАНИ	45,37	1,09	-	49	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
116	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ	1,30	20,37	0,17	27	11	-	14,08	18
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		8,54	0,05			-	0,06	-
		М3								
117	С114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76	1,34	16,20	-	22	-	-	-	-
		ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100		-	-			-	-	-
		М3								
118	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И	23,76	1,30	-	31	1	-	0,11	3
		КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ		0,06	-			-	-	-
		М2								
119	Е26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,24	97,31	1,54	23	11	-	74,05	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		изоляции асбоцементным раствором толщ.10мм плоских и криволинейных поверхностей 100м2		44,88	0,46			-	0,59	-
120	Е26-65	-оклеивание поверхности изоляции на клеястере в один слой тканью хлопчатобумажной м2	23,76	1,17	-	28	4	-	0,27	6
				0,15	-			-	-	-
121	Е26-76	-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	Е26-46	-изготовление и приварка штырей 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	Е26-50	-устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях м2	23,76	1,30	-	31	1	-	0,11	3
				0,06	-			-	-	-
125	Е26-52	-оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным 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	Е26-65	-оклеивание поверхности изоляции на клеястере в один слой тканью хлопчатобумажной м2	23,76	1,17	-	28	4	-	0,27	6
				0,15	-			-	-	-
127	Е26-76	-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	Е26-46	-изготовление и приварка штырей 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 КОНСТРУКЦИЙ -		руб.		52	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.		79	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		руб.		-	43	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			3493	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			272	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	162	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			52	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			79	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	43	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			14	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			273	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	238	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	49	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			349	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

1-11

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ(ДОБАВЛЯЕТСЯ К ОСНОВНОМУ ВАРИАНТУ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИП.ПР-ТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60МДЖ.НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ: Т.П903-4,ТХСО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,722 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,382 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 305 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,212 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1882,15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 4,10 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
										НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ДОБАВИТЬ									
		РАЗДЕЛ 1. БЛОК ОСН,КОМПЛЕКТ1									
1	Е18-168	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ 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	С130-1957	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/55 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А60С2 ШТ	2,00	379,00	-	758	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
3	Е20-697	-ОПОРНАЯ РАМА ПОД БЛОК 100КГ	1,51	36,29	0,26	55	3	-	6,03	9	
				3,67	0,08			-	0,10	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц12-790-5	-ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100 ММ ЗАДВИЖКА ШТ	2,00	4,12 3,36	0,42 0,07	8	7	1 -	5,10 0,09	10 -
5	С130-2241ДО П.8ЫП.1	-ЗАДВИЖКА 30С41НЖ1 ДИАМ100ММ ШТ	2,00	54,70 -	- -	109	-	- -	- -	- -
6	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100 ШТ	2,00	7,59 3,45	0,33 0,04	15	7	1 -	6,12 0,05	12 -
7	С130-647	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 ШТ	2,00	22,90 -	- -	46	-	- -	- -	- -
8	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100 КОМПЛЕКТ	4,00	8,77 -	- -	35	-	- -	- -	- -
9	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100 КОМПЛЕКТ	4,00	9,97 -	- -	40	-	- -	- -	- -
10	Ц12-803-4	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100 КЛАПАН ШТ	2,00	3,78 3,13	0,39 0,06	8	6	1 -	5,10 0,08	10 -
11	23-07П1-08 25	-КЛАПАН 19Ч21БР, ДИАМ100ММ ШТ	2,00	15,33 -	- -	31	-	- -	- -	- -
12	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЯ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100 КОМПЛЕКТ	4,00	9,97 -	- -	40	-	- -	- -	- -
13	Ц12-2-8 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	0,04	88,68	14,92	4	3	-	112,20	

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	-
		Т								
14	Ц12-2-7 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	-	109,64	16,26	-	-	-	136,68	-
		НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ		88,75	8,68			-	11,20	-
		Т								
15	С159-3348 23-10Р20П, ЗК=1,12П7К =1,05	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	0,09	400,70	-	12	-	-	-	-
		ДИАМ159.4ММ, ГОСТ 10704-76, С ФАСОННЫМИ ЧАСТЯМИ СТАЛЬ 3СП,Ру=16 С ОТСТОЙКОЙ ОБЕЗЖИРИВАНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ		-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА:428-390.0,12+390.0,05								
16	С159-3326П7 К=1,07	-ТО ЖЕ, ДИАМ.89.3ММ	-	505,75	-	-	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА330-485.0,12+485.0,07								
17	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,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,01	492,00	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
18	Ц12-698-14	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	1,00	1,03	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,74	-			-	-	-
		ШТ								
19	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	1,00	1,16	0,10	1	1	-	1,02	1
				0,77	-			-	-	-
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1217	63	6		100
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			355	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			10	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.				29	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			20	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	7	-		-

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 НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			72	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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	Е18-80	-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.КАТАЛОГ1987 Г	-СТОИМОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ПР03-25-2К-02,ПОВЕРХН.НАГРЕВА 25М2	2,00	2571,58	-	5143	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	Е16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК СТАЛЬНЫХ ДИАМ.100ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
23	Е16-136	-ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
24	С130-2241ДО ПВ1	-ЗАДВИЖКА 30С41НЖ1, ДИАМ.100ММ	2,00	54,70	-	109	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	С130-2240 ДОП.В.1	-ТО ЖЕ,ДИАМ.80ММ	2,00	43,70	-	87	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	Е16-145	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	21,73	0,17	43	2	-	1,91	4
		ШТ		1,22	0,05			-	0,06	-
27	Е16-146	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	25,33	0,17	51	2	-	1,91	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		1,22	0,05			-	0,06	-
28	С159-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	4,00	8,56	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
29	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	4,00	9,97	-	40	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
30	Е16-85	-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	-
		М								
31	Е16-84	-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	6	1	-	0,88	1
				0,54	0,02			-	0,03	-
		М								
32	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,03	4,29	-	1	-	-	5,26	-
				3,80	-			-	-	-
		100М								
33	Ц12-698-1	-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	-			-	-	-
		ШТ								
34	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								
		ДОБАВИТЬ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		563	48	6		7
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		514	-	-		

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			74	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			41	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	23	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			529	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	113	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		81
		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 ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П 3,2	1,00	74,90	-	75	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	1906-16015	-ДОПЛАТА ЗА КАЖДЫЙ 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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,72	7,75	0,20	6	2	-	3,16	2
		100М2		2,09	0,06			-	0,08	-
38	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,44	7,15	0,15	10	1	-	1,48	2
		100М2		1,00	0,04			-	0,05	-
39	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,63	20,57	0,17	13	5	-	14,08	9
		М3		8,54	0,05			-	0,06	-
40	С114-93	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75,100	0,65	16,20	-	11	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
41	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	11,62	1,30	-	15	1	-	0,11	1
		М2		0,06	-			-	-	-
42	Е26-52	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,12	97,31	1,54	11	5	-	74,05	9
		100М2		44,88	0,46			-	0,59	-
43	Е26-65	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛЕЙСТЕРЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ	11,62	1,17	-	14	2	-	0,27	3
		М2		0,15	-			-	-	-
44	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	0,12	46,91	0,08	6	1	-	19,48	2
		100М2		10,51	0,02			-	0,03	-
45	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,11	17,56	3,67	2	1	-	15,10	2
		100М2		9,49	1,10			-	1,42	-
46	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,07	20,57	0,17	63	26	-	14,08	43
		М3		8,54	0,05			-	0,06	-
47	С114-95	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-75,100	3,16	17,20	-	54	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
48	Е26-68	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	80,52	1,30	0,02	105	22	2	0,45	36
		М2		0,27	0,01			1	0,01	
49	С114-697 ДОП ВЫП.1	-СТОИМОСТЬ ТКАНИ СТЕКЛЯННОЙ	88,57	1,09	-	97	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
50	СЦ1.42Т12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К ОПОР	0,15	15,60	-	2	-	-	-	-
		ТН								

7242
9981/8

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1280	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			231	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	86	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			102	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	63	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			113	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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			-	-	-		271
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	212	-		

СОСТАВИЛ МАЯЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			65	-	-		-
		СДАЧА 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 КОНСТРУКЦИЙ -	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.			-	3	-		-
		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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			65	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-

Т.П. 903-4-128.87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ

ФОРМА 5

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.

N ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ											
1	170648-1267	-ТЕРМОМЕТР П 2,АЛ-В-Ч-160, АЛ.Н.Ч-103	6,00	0,85		5	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-									
2	170648-1282	-ТЕРМОМЕТР П 4,АЛ-В-Ч-160, АЛ.Н.Ч-103	10,00	0,85		9	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-									
3	170648-1303	-ТЕРМОМЕТР П 6,АЛ-В-Ч.-240, АЛ.Н.Ч.-163	3,00	0,85		3	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-									
4	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	19,00	1,50		29	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-									
5	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	19,00	-	-		4	4	-	0,50	10	-	
		ШТ		-									
6	1704/9 1-1197	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ	1,00	0,21 3,60		4	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-									
7	Ц11-4-2	-МОНТАЖ	1,00	-	-		1	1	-	1,00	1	-	
		ШТ		-									
8	170648-1368	-ТЕРМОМЕТР У 2, АЛ.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
		ДЛ.Н.Ч.-141									
		ШТ		-				-	-	-	-
9	170648-1404	-ТЕРМОМЕТР У	4,00	0,90	4	-	-	-	-	-	-
		6,ДЛ.В.ЧАСТИ-160,ДЛ.Н.ЧАСТИ-1									
		41		-				-	-	-	-
		ШТ									
10	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ	13,00	2,00	26	-	-	-	-	-	-
		ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У									
		ШТ		-				-	-	-	-
11	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	13,00	-	-	3	3	-	0,50	6	-
		ШТ									
				0,21				-	-	-	-
12	1704/26	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	11,00	4,20	44	-	-	-	-	-	-
	1-1211	СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0879									
		ЯЦ2.821.425-46		-				-	-	-	-
		ШТ									
13	Ц11-13-2	-МОНТАЖ	11,00	-	-	5	5	-	1,00	11	-
		ШТ									
				0,43				-	-	-	-
14	1701/31	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	8,00	254,00	2032	-	-	-	-	-	-
	07-095	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ Ш79									
		ШТ		-				-	-	-	-
15	Ц11-585-11	-МОНТАЖ	8,00	-	-	15	11	-	2,00	16	-
		ШТ									
				1,89				-	0,01	-	-
16	17142-4032--	-ПОТЕНЦИОМЕТР САМОПИШУЩИЙ	5,00	270,00	1350	-	-	-	-	-	-
	5	=КСУ1-004									
		12,500 КГ ШТ		-				-	-	-	0,06
17	Ц11-41-8	-МОНТАЖ	5,00	-	-	20	20	-	6,00	30	-
		ШТ									
				4,07				-	-	-	-
18	17142-4032--	-ПОТЕНЦИОМЕТР САМОПИШУЩИЙ	10,00	270,00	2700	-	-	-	-	-	-
	1	=КСУ1-003									
		12,500 КГ ШТ		-				-	-	-	0,12
19	Ц11-40-10	-МОНТАЖ	10,00	-	-	33	32	-	5,00	50	-
		ШТ									
				3,31				-	-	-	-
20	1704-10197	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	1,00	3,10	3	-	-	-	-	-	-
		СОПРОТИВЛЕНИЯ=ТСМ-6114									
		ТУ25-02-220703-78		-				-	-	-	-
		0,100 КГ ШТ									
21	Ц11-13-2	-МОНТАЖ	1,00	-	-	1	-	-	1,00	1	-
		ШТ									
				0,43				-	-	-	-
22	1704/4	-РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРИБОР Т48М-6	1,00	1810,00	1810	-	-	-	-	-	-
	5-0958	ШТ									
				-				-	-	-	-
23	Ц11-406-5	-МОНТАЖ	1,00	-	-	2	2	-	4,00	4	-
		ШТ									
				2,48				-	-	-	-
24	Ц11-540-1	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ	2,00	-	-	9	4	-	3,00	6	-
		МЭО-16/63-0,25									
		ШТ		4,42				-	0,03	-	-
25	1704-20001	-МАНОМЕТР,МАНОВАКУУММЕТР,ВАКУ	53,00	2,30	122	-	-	-	-	-	-
		УММЕТР									
		ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМ1-100,ОБМВ1-1		-				-	-	-	0,09

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
		00,0681-100 ТУ25-02-26-74 1,600 КГ	ШТ									
26	Ц11-93-1	-МОНТАЖ		55,00	-	-	44	42	-	1,00	55	-
			ШТ		-				-	-	-	-
					0,80				-	-	-	-
27	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ	ШТ	14,00	7,80	109	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	0,03
28	Ц11-93-7	-МОНТАЖ		14,00	-	-	18	17	1	2,00	28	-
			ШТ		-				-	-	-	-
					1,27				-	-	-	-
29	1704/57 2-1170	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22ДИ-2150-01-УХЛ.3.1-0,5		10,00	663,00	6630	-	-	-	-	-	-
			ШТ		-				-	-	-	-
30	Ц11-91-3	-МОНТАЖ		10,00	-	-	27	26	1	5,00	50	-
			КОМПЛ		-				-	-	-	-
					2,68				-	-	-	-
31	1706/28 5-1205	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б		3,00	71,00	213	-	-	-	-	-	-
			ШТ		-				-	-	-	-
					-				-	-	-	-
32	Ц11-391-4	-МОНТАЖ		3,00	-	-	11	10	-	6,00	18	-
			ШТ		-				-	-	-	-
					3,52				-	-	-	-
33	Ц11-341-5	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-80 ММ		1,00	-	-	3	2	-	4,00	4	-
			ШТ		3,10				-	0,03	-	-
34	Ц11-341-7	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ РК-1 ДУ-200 ММ		1,00	-	-	6	4	-	8,00	8	-
			ШТ		6,47				-	0,05	-	-
35	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-М ДУ-50 ММ		1,00	-	-	3	3	-	5,00	5	-
			ШТ		2,79				-	-	-	-
36	Ц11-391-3	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-М ДУ-150 ММ		1,00	-	-	4	4	-	7,00	7	-
			ШТ		4,08				-	0,01	-	-
37	1704/14 5-1053	-КЛАПАН ИМПУЛЬСНЫЙ ИК-25		1,00	60,00	60	-	-	-	-	-	-
			ШТ		-				-	-	-	-
38	Ц11-540-15	-МОНТАЖ		1,00	-	-	2	2	-	3,00	3	-
			ШТ		1,88				-	-	-	-
39	1704-20789	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 2,800 КГ		2,00	52,00	104	-	-	-	-	-	-
			ШТ		-				-	-	-	0,01
40	Ц11-140-6	-МОНТАЖ		2,00	-	-	31	6	-	5,00	10	-
			КОМПЛ		15,40				-	0,01	-	-
41	1704-20783	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 2,800 КГ		1,00	21,00	21	-	-	-	-	-	-
			ШТ		-				-	-	-	-
42	Ц11-140-3	-МОНТАЖ		1,00	-	-	4	1	-	2,00	2	-
			КОМПЛ.		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	-
					7,25				-	-	-	-
45	1704/57 2-1315	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР 22ДД-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	-
					2,68				-	-	-	-
47	1704/17 5-1077	-БЛОК ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЯ БИК-1	ШТ	4,00	300,00	1200	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
48	Ц11-618-2	-МОНТАЖ	ШТ	4,00	-	-	5	5	-	2,00	8	-
					1,22				-	-	-	-
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	-
					0,96				-	-	-	-
51	Ц11-614-2	-УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СОСУД СУМ63-46	ШТ	2,00	-	-	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				-	-	-	-
		ЩИТЫ И СТАТИВЫ										
54	1517/7 01-1021	-ЩИТ 1ШПК-3Л-1-1000	ШТ	2,00	67,00	134	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
55	Ц11-685-2	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	-	-	7	6	-	5,00	10	-
					3,28				-	0,14	-	-
56	1517/7 01-1021	-СТАТИВ ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ С-1-1000	ШТ	1,00	67,00	67	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-
57	Ц11-691-2	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	-	-	3	3	-	5,00	5	-
					3,28				-	0,14	-	-
58	1517-1495	-ЗАЖИМЫ=НБ,КН,КС,КМ,КИ,ЗК-2,5 И ДР.		270,00	0,30	81	-	-	-	-	-	-
					-				-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ШТ									
59	1504-6409	-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	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
60	1517-1445	-УСТАНОВКА=УП-5300,ПКУ,П140,КС-2 И ДР.	1,00	1,25	1	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
61	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,ЧАСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-526.407-76 0,200 КГ	2,00	0,80	2	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
62	1517-1444	-УСТАНОВКА=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,К И ДР.	2,00	1,25	2	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
63	1504-1006	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63-М=А63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74 0,270 КГ	14,00	1,45	20	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
64	1517-1351	-УСТАНОВКА=АП-50,АК-50,АК-63, 3160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 И ДР.	14,00	1,05	15	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
65	1509 5-017	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСБ	7,00	1,60	11	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
66	1519-1481	-УСТАНОВКА=ЛС-53,ТС-2,ТС-1,ПС ,ТС14,АС-1,ИМ-1,МН-3,Л-1,АКЛ, ФШМ,ФСШ-5 ПРМ,ПШМ,ТСБ,ФРМ,АС 12000,ИПО Е27 И ДР	7,00	0,75	5	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
67	1519-1429	-УСТАНОВКА=БПН-1002 И ДР.	19,00	3,75	71	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-
68	1504-12015	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ 440В 660В ЧАСТОТОЙ 50 И 60ГЦ,ЧИСЛО КОНТАКТОВ 2,ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ 0,4-180С=РВП72-3221УХЛ4,РВП72 -3222УХЛ4 ТУ 16-523.472-79 1,100 КГ	6,00	8,60	52	-	-	-	-	-	0,01
		ШТ		-				-	-	-	-
69	1511-1428	-УСТАНОВКА=БК-401 И ДР.	6,00	2,50	15	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-				-	-	-	-

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1504/2 15-462	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВЛ-40 ШТ	1,00	24,00 -	24	-	-	- -	- -	- -	- -
71	1517-1429	-УСТАНОВКА=БПН-1002 И АР. ШТ	1,00	3,75 -	4	-	-	- -	- -	- -	- -
		МОНТАЖ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ									
72	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,60	- 34,80	-	21	9	7 2	26,00 4,97	16 3	- -
73	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,30	- 32,00	-	10	3	3 1	16,00 2,94	5 1	- -
74	Ц12-522-6	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ М	221,00	- 0,23	-	55	44	6 2	0,30 0,01	66 2	- -
75	Ц12-522-7	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ М	10,00	- 0,29	-	3	2	- -	0,40 0,01	4 -	- -
76	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	144,00	- 0,24	-	35	30	3 -	0,40 -	58 -	- -
77	Ц12-524-3	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 32МПА НА СТАЛЬНЫХ РЕЗЬБОВЫХ ФЛАНЦАХ С УПЛОТНЕНИЕМ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛИНЗАХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 35ММ М	5,00	- 0,92	-	5	4	- -	1,00 0,03	5 -	- -
78	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,70	- 10,00	-	7	4	- -	11,00 0,13	8 -	- -
79	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ 100М	5,87	- 20,60	-	121	51	3 1	15,00 0,25	88 1	- -
80	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	0,20	- 4,88	-	1	-	- -	4,00 0,92	1 -	- -
81	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	1,35	-	-	2	2	-	2,00	3	-

Т.П 903-4-128.89 9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОВОДА, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2									
		100М		1,21				-	-	-	-
82	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С	66,00	-	-	32	15	-	1,00	66	-
		КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7		0,49				-	-	-	-
		ШТ									
83	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С	18,00	-	-	15	7	-	1,00	18	-
		КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14		0,81				-	-	-	-
		ШТ									
84	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	30,00	-	-	16	16	-	1,00	30	-
		1ВВОД		0,54				-	-	-	-
85	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20	5,00	-	-	5	5	-	1,00	5	-
		1ВВОД		1,05				-	-	-	-
86	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ	66,00	-	-	22	19	3	1,00	66	-
		ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		0,34				-	-	-	-
		ШТ									
87	Ц12-800-1	-ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П, ВЕНТИЛЬ К ТРУБ 1/2 ДУ-15	67,00	-	-	117	100	2	2,00	134	-
		ШТ		1,75				1	0,01	1	-
88	Ц12-809-1	-КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ 14М1-16	39,00	-	-	32	29	-	1,00	39	-
		ШТ		0,81				-	-	-	-
89	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,18	-	-	68	6	1	61,00	11	-
		Т		377,00				-	1,82	-	-
90	Ц8-147-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАНИЕ	0,08	-	-	3	1	1	15,00	1	-
		ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК		35,90				-	6,73	1	-
		100ШТ									
91	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО	0,08	-	-	1	-	-	2,00	-	-
		0,4КГ		1,34				-	0,06	-	-
		100М									
92	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,12	-	-	13	4	4	61,00	7	-
		ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ		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	-
		ШТ		0,97				-	0,01	-	-
94	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОЙТЕЛЬНЫМ	0,30	-	-	17	4	-	24,00	7	-
		ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2		56,10				-	0,13	-	-
		100М									
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ									
95	1704 2-0715	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СУМ63-46	2,00	-	-	44	-	-	-	-	-
		ШТ		21,96				-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ К ТРУБ 1/2 Ау-15 ШТ	5,00	- 1,26	-	6	-	-	-	-	-
97	2307-10358	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П,ДУ15,РУ16 ШТ	62,00	- 1,21	-	75	-	-	-	-	-
98	2307-10032	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-16 ШТ	39,00	- 1,10	-	43	-	-	-	-	-
99	15095-01032	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ1 1000М	0,16	- 21,76	-	3	-	-	-	-	-
100	15096-11111	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.1ММ2=КВВГ 1000М	0,44	- 201,42	-	89	-	-	-	-	-
101	15096-11141	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.1ММ2=КВВГ 1000М	0,19	- 397,24	-	75	-	-	-	-	-
102	15096-16011	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,01	- 190,23	-	2	-	-	-	-	-
103	15096-16031	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5ММ2=АКВВГ 1000М	0,03	- 268,56	-	8	-	-	-	-	-
104	0113 СТР.75	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ ГОСТ 8734-75 14Х2 М	140.00	- 0,48	-	67	-	-	-	-	-
105	0113 СТР.75	-ТО ЖЕ, 20Х4 М	10,00	- 0,63	-	6	-	-	-	-	-
106	0113 СТР.75	-ТО ЖЕ, 32Х4 М	5,00	- 0,87	-	4	-	-	-	-	-
107	241649-1064	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ 1000М	0,02	- 223,24	-	3	-	-	-	-	-
108	241649-1065	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=25ММ 1000М	0,02	- 326,70	-	5	-	-	-	-	-
109	2405-1658	-ОСНОВАНИЕ=К1155У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 1000ШТ	0,01	- 91,12	-	1	-	-	-	-	-
110	2405-1695	-ПОЛКИ=К1160У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 1000ШТ	0,01	- 87,90	-	1	-	-	-	-	-
111	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79 1М	15,00	- 0,54	-	8	-	-	-	-	-
112	2405/15 1-1334	-ЛОТОК НЛ20-П2У3 ШТ	15,00	- 1,98	-	30	-	-	-	-	-
113	2405/15 1-1339	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ НЛ-У-45У3 ШТ	5,00	- 0,43	-	2	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	2405/15 1-1344	-ПРИЖИМ НЛ-ПРУЗ ШТ	60,00	- 0,43	-	26	-	- -	- -	- -	- -
115	2405-1356	-КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-8У4,2 ТУ36-УССР053-76Е ШТ	8,00	- 4,44	-	36	-	- -	- -	- -	- -
116	2405-3125	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ=НСН14.М20 ТУ36-1104-75,ИЗМ НР 1-78 ШТУКА	15,00	- 0,15	-	2	-	- -	- -	- -	- -
117	2405-3124	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14.К ТРУБ1/2ДЮЙМА ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78 ШТУКА	5,00	- 0,33	-	2	-	- -	- -	- -	- -
118	241829 06-053	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П ШТ	43,00	- 1,92	-	83	-	- -	- -	- -	- -
119	241829 06-054	-ТО ЖЕ ,16-225У ШТ	13,00	- 2,09	-	27	-	- -	- -	- -	- -
120	0113 СТР9	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 32Х2,8 М	10,00	- 0,50	-	5	-	- -	- -	- -	- -
121	0113 СТР9	-ТО ЖЕ, 20Х2,5 М	230,00	- 0,29	-	67	-	- -	- -	- -	- -
122	0503/49 8-0773	-ТРУБА ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ ПВХ-В-Р ЭП25У М	45,00	- 0,32	-	14	-	- -	- -	- -	- -
123	0503/49 8-0774	-ТО ЖЕ, ПВХ-В-Р ЭП32У М	15,00	- 0,34	-	3	-	- -	- -	- -	- -
124	241829 06-056	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ШТ	10,00	- 2,85	-	29	-	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		20346	896	595	35 8		1033 11	0,32
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				630				
			РУБ.		793	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		21139	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			770					
		ИТОГО:	РУБ.			1666	595	35 8		1044	0,32
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			480	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	200	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		35	-

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

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
			РУБ.					8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			169	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	281	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		21139	2315	680	35		1079	0,32
			РУБ.					8			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		23454	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	1117	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1079	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	688	-		-	-

СОСТАВИЛ — АМИТРЕНКО

ПРОВЕРИЛ — КУРКИНА

Т.П. 903-4-128.87

9981/8

ФОРМА 5

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

ОБЬЕКТ НОМЕР ТП903-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЦТП ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ.ТИП5

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
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,539 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		ОБОРУДОВАНИЕ											
1	16022-50114-ЗВОНОК=	ЗВП	1,00	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ		8,70									
2	Ц8-84-1	-МОНТАЖ	1,00	-	-	1	-	-	1,00	1	-	-	-
		ШТ		0,38									
3	1504,1517 НАБОРОМ	-ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ЩУ,СОСТОЯЩИЙ ИЗ ШКАФА Щ00-22-10641И ШКАФА Щ00-22-06641	1,00	1485,00	1485	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОМПЛ		-									
4	Ц8-571-13	-МОНТАЖ	1,60	-	-	5	3	3	3,00	5	-	-	-
		М		3,33									
5	Ц8-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 30А	5,00	-	-	1	1	1	0,72	1	-	-	-
		ШТ		0,23				-	0,20	1	-	-	-
6	Ц8-574-55	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	101,00	-	-	120	74	-	1,00	101	-	-	-
		ШТ		-									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1,19				-	-	-	-
7	Ц8-574-50	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕПЬ	36,00	-	-	15	6	-	0,30	11	-
				0,43				-	-	-	-
8	Ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1 ШТ	2,00	-	-	1	1	-	0,50	1	-
				0,45				-	-	-	-
9	Ц8-574-56	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ,ДИОДЫ ШТ	61,00	-	-	34	20	-	0,50	31	-
				0,55				-	-	-	-
10	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3574-УХЛ4-35	2,00	117,00	234	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
11	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	2,00	-	-	33	15	2	12,32	25	-
				16,50				1	0,36	1	-
12	СКЦЭ 2-614	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3674-УХЛ4-36	1,00	90,00	90	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
13	ЦСКЦЭ 2-614	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	1,00	-	-	12	5	1	8,19	8	-
				11,80				-	0,36	-	-
14	СКЦЭ 2-656	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3674-УХЛ4-36	2,00	117,00	234	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
15	ЦСКЦЭ 2-656	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	2,00	-	-	33	15	2	12,32	25	-
				16,50				1	0,36	1	-
16	СКЦЭ 2-654	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-2674-УХЛ4-26	1,00	101,00	101	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
17	ЦСКЦЭ 2-654	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	1,00	-	-	19	9	1	14,66	15	-
				18,80				-	0,36	-	-
18	СКЦЭ 2-654	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-2674-УХЛ4-26	1,00	101,00	101	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
19	ЦСКЦЭ 2-654	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	1,00	-	-	19	9	1	14,66	15	-
				18,80				-	0,36	-	-
20	СКЦЭ 2-740	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5128-2674-УХЛ4-28	1,00	90,00	90	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
21	ЦСКЦЭ 2-740	-МОНТАЖ ЯЩИКА ШТ	1,00	-	-	13	6	1	9,92	10	-
				12,90				-	0,36	-	-
		ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ,СОСТОЯЩИЙ ИЗ ПАНЕЛЕЙ:									
22	СКЦЭ 2-830	-ВВОДНАЯ ПАНЕЛЬ Щ070-23 ШТ	2,00	378,00	756	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ЦСКЦЭ 2-830	-МОНТАЖ ШТ	2,00	- 18,70	-	37	19	2 1	14,83 0,37	30 1	- -
24	СКЦЭ 2-867	-ЩИТОК УЧЕТА Ш070-1-96УЗ ШТ	2,00	29,00 -	58	-	-	- -	- -	- -	- -
25	ЦСКЦЭ 2-867	-МОНТАЖ ЩИТКА ШТ	2,00	- 6,77	-	14	6	2 1	4,51 0,32	9 1	- -
26	СКЦЭ 2-851	-СЕКЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ Ш070-1-34 ШТ	1,00	302,00 -	302	-	-	- -	- -	- -	- -
27	ЦСКЦЭ 2-851	-МОНТАЖ ШТ	1,00	- 23,90	-	24	11	- -	17,60 0,37	18 -	- -
28	СКЦЭ 2-862	-ПАНЕЛЬ АВР Ш070-1-90 ШТ	1,00	145,00 -	145	-	-	- -	- -	- -	- -
29	ЦСКЦЭ 2-862	-МОНТАЖ ШТ	1,00	- 14,90	-	15	9	- -	14,99 0,37	15 -	- -
30	СКЦЭ 2-840	-ЛИНЕЙНАЯ ПАНЕЛЬ Ш070-1-26 ШТ	2,00	601,00 -	1202	-	-	- -	- -	- -	- -
31	ЦСКЦЭ 2-840	-МОНТАЖ ШТ	2,00	- 32,00	-	64	26	2 1	20,80 0,52	42 1	- -
32	СКЦЭ 2-868	-ТОРЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ Ш070-1-95 ШТ	2,00	7,00 -	14	-	-	- -	- -	- -	- -
33	ЦСКЦЭ 2-868	-МОНТАЖ ШТ	2,00	- 1,61	-	3	2	- -	1,76 0,01	4 -	- -
34	Ц8-481-21	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,5Т ШТ	16,00	- 2,62	-	42	25	1 -	2,00 -	32 -	- -
		МОНТАЖ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ									
35	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,13	- 54,00	-	7	3	3 1	43,00 12,55	6 2	- -
36	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100М	0,05	- 64,10	-	3	1	1 -	52,00 12,82	3 1	- -
37	Ц8-406-3	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,03	- 70,70	-	2	1	1 -	60,00 13,42	2 -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	1,17	- 34,80	-	41	17	15 5	26,00 4,97	30 6	- -
39	Ц8-417-3	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,13	- 59,50	-	8	2	3 1	33,00 7,97	4 1	- -
40	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,68	- 32,00	-	22	6	6 2	16,00 2,94	11 2	- -
41	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,46	- 10,00	-	5	3	- -	11,00 0,13	5 -	- -
42	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	1,73	- 4,88	-	8	4	4 1	4,00 0,92	7 2	- -
43	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	7,39	- 1,21	-	9	8	- -	2,00 -	15 -	- -
44	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ 100М	7,43	- 20,60	-	133	64	3 1	15,00 0,25	111 2	- -
45	Ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	10,00	- 1,33	-	13	5	- -	1,00 -	10 -	- -
46	Ц8-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2 ШТ	14,00	- 1,61	-	23	7	- -	1,00 -	14 -	- -
47	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7 ШТ	8,00	- 0,49	-	4	2	- -	1,00 -	8 -	- -
48	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14 ШТ	8,00	- 0,81	-	6	3	- -	1,00 -	8 -	- -
49	Ц8-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19 ШТ	14,00	- 1,02	-	14	7	- -	1,00 -	14 -	- -
50	Ц8-153-16	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 30 ШТ	16,00	- 1,37	-	22	11	- -	1,00 -	16 -	- -
51	Ц8-397-2	-ЛОТОК МЕСТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО	0,08	-	-	10	2	3	49,00	4	-

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	Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	0,46	-	-	15	7	1	25,00	12	-
				32,50				-	0,40	-	-
		100ШТ									
53	Ц8-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТОЙКАХ,МАССА,КГ,ДО:0,9	0,52	-	-	1	1	-	2,00	1	-
				1,89				-	0,19	-	-
		100ШТ									
54	Ц8-534-17	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	2,00	-	-	15	7	-	5,00	10	-
				7,48				-	0,01	-	-
		ШТ									
55	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	1,90	-	-	107	25	3	24,00	46	-
				56,10				-	0,13	-	-
		100М									
56	Ц8-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,16	-	-	60	4	-	41,00	7	-
				377,00				-	1,32	-	-
		Т									
57	Ц8-405-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,10	-	-	40	2	-	41,00	4	-
		Т		395,00				-	1,32	-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ									
58	15093-37013	-ДВУХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 2.2,5ММ2=АВВГ	0,04	-	-	5	-	-	-	-	-
				137,37				-	-	-	-
		1000М									
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	-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ	0,04	-	-	20	-	-	-	-	-

Т.п. 903-4-128.87 9981/8

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660В СЕЧЕНИЕМ 3.16ММ2=АВВГ	1000М		501,07				-	-	-	-
65	15095-01051	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2=АПВ	1000М	0,30	-	-	6	-	-	-	-	-
					20,09				-	-	-	-
66	15095-01071	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 6ММ2=АПВ	1000М	0,09	-	-	3	-	-	-	-	-
					37,94				-	-	-	-
67	15095-01091	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 16ММ2=АПВ	1000М	0,09	-	-	8	-	-	-	-	-
					89,28				-	-	-	-
68	15095-01032	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ1	1000М	0,46	-	-	10	-	-	-	-	-
					21,76				-	-	-	-
69	15096-16011	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 4.2,5ММ2=АКВВГ	1000М	0,05	-	-	9	-	-	-	-	-
					190,23				-	-	-	-
70	15096-16031	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.2,5ММ2=АКВВГ	1000М	0,04	-	-	9	-	-	-	-	-
					268,56				-	-	-	-
71	15096-16041	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 10.2.5ММ2=АКВВГ	1000М	0,03	-	-	11	-	-	-	-	-
					358,08				-	-	-	-
72	15096-16051	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.2,5ММ2=АКВВГ	1000М	0.15	-	-	68	-	-	-	-	-
					453,19				-	-	-	-
73	15096-16061	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.2,5ММ2=АКВВГ	1000М	0,05	-	-	29	-	-	-	-	-
					581,88				-	-	-	-
74	15096-16071	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 27.2.5ММ2=АКВВГ	1000М	0,03	-	-	20	-	-	-	-	-
					794,49				-	-	-	-
75	15096-11151	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.1ММ2=КВВГ	1000М	0,02	-	-	10	-	-	-	-	-
					486,76				-	-	-	-
76	15096-11161	-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 19.1ММ2=КВВГ	1000М	0,07	-	-	46	-	-	-	-	-
					615,45				-	-	-	-
77	241649-1064	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ	1000М	0,05	-	-	11	-	-	-	-	-
					223,24				-	-	-	-
78	241649-1065	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=25ММ	1000М	0,01	-	-	3	-	-	-	-	-
					326,70				-	-	-	-
79	241649-1067	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=38ММ	1000М	0,01	-	-	5	-	-	-	-	-
					479,16				-	-	-	-
80	01-13 СТР.14	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ ГОСТ 10704-76 Т25Х1,6	М	13,00	-	-	3	-	-	-	-	-
					0,24				-	-	-	-
81	01-13	-ТО ЖЕ,Т33Х2,0		5,00	-	-	2	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТР.15	М		0,34				-	-	-	-
82	01-13	-ТО ЖЕ,Т48Х2,0	3,00	-	-	1	-	-	-	-	-
	СТР.15	М		0,48				-	-	-	-
83	05-03/49 8-0773	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПВХ-В-Р-25У	40,00	-	-	13	-	-	-	-	-
		М		0,32				-	-	-	-
84	05-03/49 8-0774	-ТО ЖЕ,ПВХ-В-Р-ЭП32У	32,00	-	-	11	-	-	-	-	-
		М		0,34				-	-	-	-
85	05-03/21 8-0538	-ТО ЖЕ,ПВХ-В-Р-ЭП50Н	7,00	-	-	4	-	-	-	-	-
		М		0,51				-	-	-	-
86	05-03 8-0032	-ТРУБА ТЕХНИЧЕСКАЯ СРЕДНЕГО ТИПА ПВД,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25С	31,00	-	-	5	-	-	-	-	-
		М		0,15				-	-	-	-
87	05-03 8-0033	-ТО ЖЕ,ПВД 32С	18,00	-	-	5	-	-	-	-	-
		М		0,25				-	-	-	-
88	05-03 8-0035	-ТО ЖЕ,ПВД 50С	6,00	-	-	3	-	-	-	-	-
		М		0,55				-	-	-	-
89	2405-1864	-СТОЙКИ=К1153У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,05	-	-	29	-	-	-	-	-
		1000ШТ		621,76				-	-	-	-
90	2405-1698	-ПОЛКИ=К1163У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,05	-	-	15	-	-	-	-	-
		1000ШТ		289,44				-	-	-	-
91	2405-1358	-КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ=ККС-32У4,2 ТУ36-УССР053-76Е	2,00	-	-	17	-	-	-	-	-
		ШТ		8,36				-	-	-	-
92	2405/15 1-1373	-ЛОТОК НЛ40-П2У3	12,00	-	-	28	-	-	-	-	-
		ШТ		2,36				-	-	-	-
93	2405/15 1-1344	-ПРИЖИМ НЛ-ПРУ3	24,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		ШТ		0,05				-	-	-	-
94	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К238У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	3,00	-	-	3	-	-	-	-	-
		ШТ		0,86				-	-	-	-
95	2405-1722	-ШВЕЛЛЕР=К235У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80	2,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ		0,96				-	-	-	-
96	2405-1860	-СТОЙКИ=К314УХЛ2 ТУ36-22-80	5,00	-	-	11	-	-	-	-	-
		ШТ		2,14				-	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.	4812	1093	454	61		747	-
				РУБ.				18		23	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-		РУБ.			515			

Т.П. 903-4-128.87 9981/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВАНИЯ -	РУБ.		190	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		5002	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			588					
		ИТОГО:	РУБ.			1681	454	61		770	-
			----					---			
			РУБ.					18			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			398	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	165	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		34	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	67	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		5002	2079	521	61		804	-
			----					---			
			РУБ.					18			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			162	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	224	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		5002	2241	521	61		804	-
			----					---			
			РУБ.					18			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		7243	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	908	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		804	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	539	-		-	-

СОСТАВИЛ РУДАЯ

ПРОВЕРИЛ КУРКИНА

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

1-14

НА

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ
НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

ОСНОВАНИЕ:

ТП903-4 ЭМО

ССТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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.

А ГП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	ц8-612-7	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ГРУППОВОЙ С АВТОМАТАМИ В ГОТОВОЙ НИШЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20 100ШТ	0,01	508,00 303,00	6,00 2,50	5 -	3 -	503,00 3,22	5 -
2	ц8-612-2	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6 100ШТ	0,01	386,00 148,00	8,00 2,82	4 -	1 -	248,00 3,64	2 -

Т.П. 903-4-128.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Ц8-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	0,20	278,00	58,40	56	12	12	103,00	21
		100ШТ		57,60	18,20			4	23,48	5
4	Ц8-603-1	-ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,07	103,00	0,90	7	2	-	63,00	4
		100ШТ		35,00	0,34			-	0,44	-
5	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	0,05	93,00	51,80	5	2	3	57,00	3
		100ШТ		31,90	16,20			1	20,90	1
6	Ц8-604-1	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	0,02	92,40	24,50	2	1	-	61,00	1
		100ШТ		34,20	7,72			-	9,96	-
7	Ц8-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,19	127,00	34,90	24	10	7	97,00	18
		100ШТ		53,90	11,10			2	14,32	3
8	Ц8-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,04	167,00	50,50	7	3	2	122,00	5
		100ШТ		68,30	16,00			1	20,64	1
9	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	2,90	60,80	22,80	176	68	66	41,00	119
		100М		23,40	8,40			24	10,84	31
10	Ц8-402-2	-ПРОВОДА ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	2,40	12,70	3,71	30	18	9	13,00	31
		100М		7,55	1,18			3	1,52	4
11	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,03	179,00	3,20	5	3	-	159,00	5
		100ШТ		94,30	1,16			-	1,50	-
12	Ц8-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,05	23,80	0,04	1	1	-	28,00	1
		100ШТ		15,80	0,02			-	0,03	-
13	Ц8-591-9	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ ОТКРЫТОЙ	0,01	19,50	0,03	1	-	-	35,00	-
		100ШТ		15,20	0,01			-	0,01	-
14	Ц8-591-10	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ	0,01	37,30	0,04	1	-	-	27,00	-
		100ШТ		29,80	0,01			-	0,01	-
15	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,01	30,00	1,13	1	-	-	34,00	-
		100ШТ		19,50	0,11			-	0,14	-
16	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,15	49,80	1,10	7	6	-	68,00	10
		100ШТ		38,40	0,06			-	0,08	-
17	Ц8-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ	0,12	19,60	0,05	2	1	-	20,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОДКИ								
		100ШТ		11,50	0,02			-	0,03	-
18	Ц8-391-7	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	20,80	0,02	1	-	-	22,00	-
		100ШТ		12,50	0,01			-	0,01	-
19	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,06	377,00	4,70	23	2	-	61,00	4
		Т		33,50	1,41			-	1,82	-
20	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	34,80	12,20	3	1	1	26,00	3
		100М		14,40	3,85			-	4,97	-
21	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,10	10,00	0,27	1	1	-	11,00	1
		100М		6,24	0,10			-	0,13	-
22	Ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	2,00	1,33	-	3	1	-	1,00	2
		ШТ		0,46	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		365	136	100		237
				РУБ.				35		45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЩА-1211	1,00	63,62	-	63	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	-	-ТО ЖЕ, ЩА-611	1,00	45,15	-	45	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	1507А15П11 99	-СВЕТИЛЬНИК НСП11-200	20,00	6,70	-	134	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	С153-140	-СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО	4,00	2,22	-	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НП020.100/Р2,0-02УХЛ4		-	-			-	-	-
		ШТ								
27	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4	5,00	2,60	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
28	1507-3021	-СВЕТИЛЬНИК ПО-02	5,00	2,36	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК СВ/ЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУ3	5,00	1,37	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
30	С153-162	-СВЕТИЛЬНИК С РЕШЕТКОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СО СТАРТЕРНЫМИ ПРА ТИПА ЛПР2.40-01УХЛ4 ТУ16-535.924-79	19,00	16,20	-	308	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
31	1507-1149	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-АР-2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АР-2Х40-02УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2Х40-01УХЛ4,ПВЛМ-АОР-2Х40-02УХЛ4	4,00	21,41	-	86	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
32	ПР-НТ092	-ЛАМПА НБ-220-200	20,00	0,34	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	-	-ТО ЖЕ, НБ-220-150	5,00	0,32	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	-	-ТО ЖЕ, НБ-220-60	9,00	0,18	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
35	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛДЗ40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40	4,60	7,20	-	33	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
36	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПА80С-220	4,60	1,42	-	7	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
37	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,25	166,00	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
38	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2.5	0,05	191,00	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М								
39	1509ДОП14	-ПРОВОД АППВ СЕЧ2.2,5ММ2	0,20	42,33	-	8	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
40	-	-СЕЧ3.2,5ММ2	0,04	62,38	-	2	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
41	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25	3,00	13,70	-	41	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
42	640102-146	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ	17,00	0,83	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	-К=1,5	-ТО ЖЕ, СДВОЕННЫЙ	2,00	1,24	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
44	-К=1,5	-ТОЖЕ, ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	15,00	1,24	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	-П138	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	1,00	0,58	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	2405-1372	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У197 У4 ТУ36-1449-79	0,02	76,18	-	2	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
47	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НРЗ-79	24,00	0,43	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
48	2405-1365	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-74-У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НРЗ-79	24,00	0,44	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	0503-80087	-ТРУБА В/П ДУ20ММ	10,00	0,19	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
50	640102-138 К=1,5	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННАЯ	1,00	0,88	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		890	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		890	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		72	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		962	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		962	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ 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.			119	-	-		-
		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	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1483	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	415	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		290
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	190	-		-

СОСТАВИЛ КРАСНО

ПРОВЕРИЛ ЕВИЕВИЧ

ПЕРФОРАЦИЯ: ИВАНЧЕНКО

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

1-15

НА СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40МВТ.НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.ТИП5

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	0,116 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1862.15 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0.79 РУБ.

N ГП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТДЕЛ 1. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ СИСТЕМЫ:ЦБ ИЛИ АТС	1,00	0,37	-	1	-	-	0,50	-
		ШТ		0,31	-			-	-	-
2	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,07	34,80	12,20	2	1	1	26,00	2
		100М		14,40	3,85			-	4,97	-
3	Ц8-417-2	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО	0,05	49,80	19,20	2	1	1	32,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ								
		ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ		17,80	6,07			-	7,83	-
		100М								
4	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		КОРОБКА		1,62	0,18			-	0,23	-
5	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	25,10	0,04	1	-	-	31,00	-
		100ШТ		17,10	0,02			-	0,03	-
6	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА	0,12	10,00	0,27	1	1	-	11,00	1
		1М ДО:1КГ		6,24	0,10			-	0,13	-
		100М								
7	Ц10-54-7	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕБЕТОННОЙ,МАССА 1М,КГ,ДО:1	0,08	31,60	5,97	3	2	-	35,00	3
		100М		18,90	1,92			-	2,48	-
8	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ	0,30	11,20	-	3	3	-	19,00	6
		СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ		10,80	-			-	-	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			17	10	2		17
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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	-	56,00	-	1	-	-	-	-
		ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У191МХЛ2		-	-			-	-	-
		ТУ36-1882-75,ИЗМ.НР2-78								
		1000ШТ								
10	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	0,02	158,00	-	3	-	-	-	-
		ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ ТПП,ДИАМЕТРОМ		-	-			-	-	-
		ЖИЛЫ 0.4ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10								
		1000М								
11	630102-138	-РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ	1,00	0,58	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С	0,03	13,00	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2		-	-			-	-	-
		1000М								
13	0503-80088	-ТРУБА В/П 032ММ	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 ТАН-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 НУЧП -	РУБ.			-	5	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		ОТДЕЛ 2. РАДИОФИКАЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
16	Ц10-397-4	-ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ МОЩНОСТЬЮ ДО 25ВТ	1,00	0,67	-	1	-	-	1,00	1
		НА:КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ		0,47	-			-	-	-
		ШТ								
17	Ц10-975-12	-КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ	3,00	0,41	-	1	1	-	1,00	3
		ШТ		0,37	-			-	-	-
18	Ц10-381-11	-РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	2,00	0,36	-	1	1	-	1,00	2
		ШТ		0,33	-			-	-	-
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 ВНУТРЕННИЙ 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,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ 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 СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,37	12,70	3,71	5	3	1	13,00	5
		100М		7,55	1,18			-	1,52	1
23	Ц8-472-8	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ 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	-		-

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	ЦЗ90220-125-ТРАНСФОРМАТОР ТАМУ-10Т		1,00	3,35	-	3	-	-	-	-
1		ШТ		-	-			-	-	-
25	С152-491	-ПРОВОДА С ЖИЛОЙ ИЗ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАНОЙ 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 4ИСЛОМ 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	ПР094	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	2,00	3,00	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			7	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

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
		КОРОБКА		1,62	0,18			-	0,23	-
33	Ц10-975-12	-КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ	7,00	0,41	-	3	3	-	1,00	7
		ШТ		0,37	-			-	-	-
34	Ц10-742-1	-ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ И ПУСКОВЫЕ,СТАНЦИИ И ПУЛЬТЫ ЕМКОСТЬЮ ДО 100ЛУЧЕЙ:ПУЛЬТ ПРИЕМНЫЙНА 10 ЛУЧЕЙ	1,00	20,20	-	20	18	-	26,00	26
		ШТ		17,70	-			-	-	-
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	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,05	64,10	26,60	3	1	1	52,00	3
				28,10	9,94			-	12,82	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
38	Ц10-743-12	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ СИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ:НА КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ,КОЛОННЕ,СТОЛБЕ	3,00	3,81 2,79	- -	12	8	- -	4,00 -	12 -
		ШТ								
39	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	11,00	0,97 0,88	- -	11	10	- -	1,00 -	11 -
		ШТ								
40	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,40	32,00 8,26	7,54 2,28	13	4	3 1	16,00 2,94	6 1
		100М								
41	Ц11-580-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ	11,00	0,14	-	2	2	-	0,22	2
		ШТ		0,14	-			-	-	-
42	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,45	10,00 0,24	0,27 0,10	5	3	- -	11,00 0,13	5 -
		100М								
43	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ	2,50	11,20 10,80	- -	28	27	- -	19,00 -	48 -
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			107	81	4		129
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			107	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			65	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	30	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	38	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			183	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		136
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	92	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			183	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	152	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		136
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	92	-		-
		РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
44	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	7,00	0,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	241649П1-0	-МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-Х18ММ	40,00	0,20	-	8	-	-	-	-
	49	М								

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-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32: Т-2.2 М	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 1000М	0,04	248,30	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
48	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ0,5ММ2 1000М	0,25	13,00	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
49	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ ТПП,ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0.4ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10 1000М	0,01	158,00	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.		25	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 ШТ	1,00	720,00	-	720	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
51	1602-030045	-УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ =УС Ту 25.09.023-76 ШТ	1,00	10,00	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
52	1504-04189	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ=ПМЕ-081 ОСТ 16.0.536.001-72 ШТ	1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
53	1602-030076	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ=ДИП-1 Ту 25.09.042-78	11,00	36,00	-	396	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	1602	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИПР-1 ШТ	3,00	16,00	-	48	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
55	3605П2-013 3	-РЕЗИСТОР МЛТ ШТ	11,00	0,10	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			1179	-	-		-
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1179	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1181	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			1181	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3	РУБ.			1311	81	4		129
			----					---		---
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1179	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1181	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			132	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			65	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	30	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 СМЕТЕ	РУБ.			1386	102	7		167
			----					---		---
			РУБ.					1		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1197	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1199	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			189	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			82	-	-		-

ТП 903-4-128.87 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

Т.п. 903-4-128.87

9981/8

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
I	2	3	4
	I.Общестроительные работы		
	Подземная часть		
I.	Затраты труда	чел/час	798
2.	Заработная плата	руб.	5I2
	Строительные машины	маш/час	I2,04
	Надземная часть		
3.	Затраты труда	чел/час	7729
4.	Заработная плата	руб.	55I0
5.	Строительные машины	маш/час	II9I,92
	II.Санитарно-технические работы		
	Отопление		
6.	Затраты труда	чел/час	88
7.	Заработная плата	руб.	58
	Вентиляция		
8.	Затраты труда	чел/час	220
9.	Заработная плата	руб.	0,I43
	Водопровод холодной воды В1		
I0.	Затраты труда	чел/час	68
II.	Заработная плата	руб.	40
	Горячее водоснабжение Т3		
I2.	Затраты труда	чел/час	22

1	2	3	4
I3.	Заработная плата	руб.	I2
	Хозяйственно-бытовая канализация К-I		
I4.	Затраты труда	чел/час	94
I5.	Заработная плата	руб.	5I
	Водостоки К-2		
I6.	Затраты труда	чел/час,	32
I7.	Заработная плата	руб.	23
	Производственная канализация К-3		
I8.	Затраты труда	чел/час	I57
I9.	Заработная плата	руб.	I05
	Технологические трубопроводы и арматура		
20.	Затраты труда	чел/час	2018
2I.	Заработная плата	руб	I448
	Технологическое оборудование основной вариант		
22.	Затраты труда	чел/час	I270
23.	Заработная плата	руб.	863
	Технологическое оборудование(добавляется к основному варианту)		
24.	Затраты труда	чел/час	30I
25.	Заработная плата	руб.	2II
	Автоматизация технологии производства		
26.	Затраты труда	чел/час	I079
27.	Заработная плата	руб.	688

т.п. 903-4-128.87 9981/8

I	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.	I90
	Слаботочные устройства		
32.	Затраты труда	чел/час	I75
33.	Заработная плата	руб.	II4

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

14/4
Заказ № 9227 Инв. № 9981/8 Тираж 50

Сдано в печать 31.10. 198 8 Цена 10-94

gost.e-ecolog.ru