

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-241.87

КОТЕЛЫНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

А Л Б О М ХХП

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

СМЕТЫ НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ

Книга 2 (стр. 124 - 211)

ц.3-46

1987 г.

КФ ЦУТП ЦНВ. N9747/23

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

^{78/23}
Заказ № 2360 Инв. № 9747/23 Тираж 270
Сдано в печать 21/3 1988 Цена 3.46

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-241.87

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

А Л Б О М XII
ГЛАВНЫЙ КОРПУС

СМЕТЫ НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ

Книга 2 (стр. 124 - 211)

Разработан институтом
"Львовский Сантехпроект"

Утвержден и введен в действие Госстроем СССР
протокол № АЧ-58 от 9 июля 1987 г.

Главный инженер



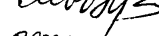
В.А. Слосарев

Главный инженер проекта



Л.И. Левонтин

Начальник отдела



В.П. Шербицкий

9747/23

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА - КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1

НА БЛОК ДЕАРАЦИОННО-ПИТАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМН7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,794 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,646 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 445 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,299 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	24-10-02П, 109	-КОЛОНКА ДЕАРАЦИОННАЯ ДА-25 ШТ	1,00	550,00	-	550	-	-	-	-
2	Ц6-297-01	-КОЛОНКА ДЕАРАЦИОННАЯ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В Т/4 ДО:75, ДАВЛЕНИЕ 0,12МПА/1,2АТА/ Т	0,28	72,60	18,60	20	12	5	68,00	19
				43,70	5,29			1	6,82	2
3	19-05-71П, 09018	-БАК ДЕАРАТОРНЫЙ ЕМК, 0МЗВЕСОМ 2,4Т Т	1,00	674,73	-	675	-	-	-	-
4	Ц6-301-02	-БАК ДЕАРАТОРНЫЙ ПОСТАВЛЯЕМЫЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, МАССА, Т, ДО:11 Т	2,40	41,70	29,00	100	26	70	20,00	46
				11,50	8,71			21	11,24	27
5	24-10-02П, 112	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДА-25 ВЕСОМ 251КГ Т	1,00	93,01	-	93	-	-	-	-
6	Ц6-297-01	-МОНТАЖ Т	0,25	72,60	18,60	18	11	4	68,00	17
				43,70	5,29			1	6,82	2
7	24-10-02П2 34	-ОХЛАДИТЕЛЬ ВЫПАРА ОУА-2 ШТ	1,00	167,00	-	167	-	-	-	-
8	Ц6-297-04	-ОХЛАДИТЕЛЬ ВЫПАРА, ПОВЕРХНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ В М2, ДО:2 Т	0,22	114,00	27,00	25	19	6	143,00	31
				84,30	11,50			3	14,83	3
9	Е9-209	-ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ БЛОКА Т	1,89	70,70	20,00	134	65	38	53,80	102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	C121-2022	-СТ-ТЬ М/К	1,89	34,30 265,00	5,97 -	501	-	11	7,70	15
		T								
11	E9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	0,05	70,70	20,00	4	2	1	53,80	3
		T								
12	C121-2096	-СТ-ТЬ М/К	0,05	34,30 393,00	5,97 -	20	-	-	7,70	-
		T								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		2507	137	124		220
				РУБ,				37		49
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		1665	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ,		8	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		51	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		21	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ,		17	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		1762	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		163	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		17	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	69	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		238	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	272	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		154
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	107	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		659	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	43	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		58	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	46	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		773	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	195	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	88	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		2791	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	467	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		279
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	195	-		-
РАЗДЕЛ 2, ТР-ДЫ И АРМАТУРА										
13	Ц12-1-1	-ТРУБСПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С	15,00	0,48	0,04	7	6	-	1,00	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 16 ММ ДО 50 ММ		0,43	0,01			-	0,01	-
14	С130-1534	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	10,30	0,63	-	6	-	-	-	-
15	С130-1536	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	5,15	0,80	-	4	-	-	-	-
16	Ц12-2-5	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ	0,06	184,05	5,45	11	10	-	302,50	10
				170,50	1,50			-	1,93	-
17	Ц12-2-6	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,05	137,55	4,17	7	6	-	220,00	11
				125,40	1,31			-	1,69	-
18	Ц12-2-7	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	0,12	107,89	16,26	13	10	2	147,40	10
				87,01	8,51			1	10,90	1
19	Ц12-2-8	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,16	87,29	14,91	16	12	2	121,00	22
				68,64	7,83			1	10,10	2
		Т Н7=1,04.0,95								
20	С169-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКИ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА	0,03	879,12	-	26	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 2,5 Т										
21	C159-3333	-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 100ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ Т	0,07	487,08	-	34	-	-	-	-
H7=1,04,0,95,0,97,0,86										
22	C159-3314	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ, ЭЛ, СВАРНЫХ ТРУБ Д=45X2,5ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5 Т	0,03	745,92	-	22	-	-	-	-
23	C159-3317	-ТО ЖЕ, Д=57X2,5ММ Т	0,05	579,60	-	29	-	-	-	-
24	C159-3326	-ТО ЖЕ, Д=69X3ММ Т	0,12	445,20	-	53	-	-	-	-
25	C159-3348	-ТО ЖЕ, Д=159X4,5ММ Т	0,11	359,52	-	40	-	-	-	-
26	2310-34005	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X40 ШТ	7,00	0,49	-	3	-	-	-	-
27	2310-34013	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X80 ШТ	1,00	0,52	-	1	-	-	-	-
28	2310-34016	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X150 ШТ	1,00	0,66	-	1	-	-	-	-
29	2307-10378	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ25; РУ16 ШТ	1,00	2,85	-	3	-	-	-	-
30	Ц12-800-1	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ ШТ	1,00	1,75	0,03	2	1	-	2,00	2
31	2307-10237	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч49Р2, ДУ40, РУ16 ШТ	6,00	4,39	-	26	-	-	-	-
32	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-40ММ ШТ	6,00	2,23	0,05	13	11	-	3,00	18
33	C130-2049	-СТ-ТЬ ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 15С22НХ Д=40ММ	1,00	1,85	0,01	17	-	-	0,01	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Ц12-791-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ Д-40ММ шт	1,00	2,23	0,05	2	2	-	3,00	3
		шт		1,95	0,01			-	0,01	
35	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,20	-	5	-	-	-	-
36	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	3,00	2,02	-	6	-	-	-	-
37	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-15-25ММ шт	7,00	0,75	-	5	5	-	1,00	7
38	С130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	3,00	0,73 13,90	-	42	-	-	-	-
39	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	3,00	2,08	0,06	6	5	-	3,00	9
		шт		1,71	0,01			-	0,01	-
40	С130-2240	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ 30С41НЖ1 Д=80ММ	1,00	43,70	-	44	-	-	-	-
41	С130-2241	-ТО ЖЕ,Д=100ММ	1,00	54,70	-	55	-	-	-	-
42	С130-2242	-ТО ЖЕ,Д=150ММ	1,00	98,50	-	99	-	-	-	-
43	Ц12-790-4	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ Д-80ММ шт	1,00	3,45	0,32	3	3	-	5,00	5
		шт		2,85	0,04			-	0,05	-
44	Ц12-790-5	-ТО ЖЕ,Д-100ММ	1,00	4,05	0,41	4	3	-	5,00	5
		шт		3,29	0,07			-	0,09	-
45	Ц12-790-7	-ТО ЖЕ,Д150ММ	1,00	5,53	0,68	6	5	1	7,00	7
		шт		4,51	0,15			-	0,19	-
46	2307ДОП,20 П,1-2783	-СТ-ТЬ КЛАПАНА ФЛАНЦЕВОГО 254939НХ Д=25ММ	1,00	83,00	-	83	-	-	-	-
47	2307ДОП,20 П,1-2785	-ТО ЖЕ,Д=50ММ	1,00	101,00	-	101	-	-	-	-
48	Ц12-805-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА Д-25ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ	1,00	2,25	0,06	2	2	-	3,00	3
		шт		1,99	0,01			-	0,01	-
49	Ц12-805-2	-ТО ЖЕ,Д-50ММ	1,00	2,50	0,09	3	2	-	3,00	3
		шт						-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	2307-40172	-КЛАПАН ТОЛЬЧАТЫЙ 9С-4-2 ДУ32;РУ64	1,00	2,27 48,31	0,02 -	48	-	-	0,03	-
51	Ц12-900-2	-МОНТАЖ КЛАПАНА Д32ММ	1,00	2,92	0,19	3	2	-	4,00	4
52	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	1,00	2,10 1,16	0,05 0,10	1	1	-	0,06 1,00	- 1
53	Ц12-698-11	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ	1,00	4,62 2,70	0,67 0,08	5	3	1	4,00 0,10	4 -
54	Ц12-699-1	-ИТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	2,00	1,19	0,10	2	1	-	1,00	2
55	Ц11-662-2	-КРОМШТЕЙН	2,00	0,52 0,97	- 0,04	2	1	-	- 1,00	- 2
				0,28	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			861	91	6		159
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					2		3
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			184	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			6	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			195	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			677	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			74	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	33	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			57	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	44	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			808	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	179	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		166
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	104	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			1003	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	179	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		166
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	104	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			3368	228	130		379

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					39		52
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				1869	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,				9	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				57	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				23	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,				19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				1977	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ. -		РУБ,				840	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				130	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	83	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	22	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				74	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	113	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				1044	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	451	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		320
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	211	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				659	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	43	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				58	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	46	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				773	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	195	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	88	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,				3794	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	646	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		445
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	299	-		-

/ СОСТАВИЛ

Велик

ИНЖЕНЕР С.С. КРЮКОВА

ПРОВЕРЯЛ

акрес

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,2

НА БЛОК ПИТАТЕЛЬНЫХ НАСОСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ10 ТМН10

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,196 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,161 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 138 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,089 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1			ОБОРУДОВАНИЕ								
1	2301-1276	-НАСОС=ЦНСГ 38-154А	шт	2,00	575,30	-	1350	-	-	-	-
2	Ц7-281-11	-МОНТАЖ НАСОСОВ ВЕСОМ 598КГ	шт	2,00	21,50	2,69	43	26	5	24,00	48
3	901-61	-СТ-ТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ	квт,ч	126,00	13,20	1,22	4	-	2	1,57	3
4	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ	т	0,32	70,70	20,00	23	11	6	53,80	17
5	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	т	0,32	34,30	5,97	85	-	2	7,70	2
6	Е9-209	-М/К ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТАТИВА	т	0,01	70,70	20,00	1	-	-	53,80	1
7	С121-2095	-СТ-ТЬ	т	0,01	34,30	5,97	4	-	-	7,70	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	1510	37	11	68
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.		4		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	1350	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			7	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			41	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			17	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1426	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			47	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			21	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	10	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	14	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			73	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	56	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	32	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			113	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			9	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	8	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			131	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	33	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			1632	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	89	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		74
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	46	-		-

РАЗДЕЛ 2.

ТРУБОПРОВОДЫ

6	Ц12-2-5	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 мм	0,01	184,85	5,46	2	2	-	302,50	3
				170,50	1,60			-	1,93	-
9	Ц12-2-6	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 мм	0,03	137,55	4,17	4	4	-	220,00	7
				125,40	1,31			-	1,69	-
10	Ц12-2-7	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	0,03	107,89	16,26	3	3	-	147,40	4
				87,01	0,51			-	10,90	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	П12-2-8	-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	0,08	87,29	14,91	7	5	2	121,00	10
				68,64	7,83			1	10,10	1
		Т								
		Н7=0,95,0,97,1,04								
12	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАЧНЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА 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 40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 2,5 СТАЛЬ ВСТЗСП5	0,01	852,48	-	9	-	-	-	-
		Т								
13	С159-3317	-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 50ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ТО КЕ	0,03	562,40	-	20	-	-	-	-
		Т								
14	С159-3321	-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 65ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ТО КЕ	0,03	564,88	-	17	-	-	-	-
		Т								
15	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ	0,08	472,32	-	38	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 100ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ ТО ЖЕ										
16	2310-34192	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-40 шт	2,00	0,59	-	1	-	-	-	-
17	2310-34194	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-70 шт	4,00	0,66	-	3	-	-	-	-
18	2310-34196	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-100 шт	2,00	0,70	-	1	-	-	-	-
19	С130-2239	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ 30С41ИХ1 Д=50ММ шт	2,00	32,70	-	66	-	-	-	-
20	Ц12-790-3	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ Д50ММ шт	2,00	2,11	0,06	4	3	-	3,00	6
21	2307-20162	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-40 ДУ 50; РУ 40 шт	4,00	1,72 43,92	0,01	176	-	-	0,01	-
22	Ц12-792-2	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ Д50ММ РУ-40 шт	4,00	2,66	0,14	11	9	-	4,00	16
23	С130-2049	-СТ-ТЬ ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 15С22ИХ Д=40ММ шт	2,00	2,26 16,50	0,05	33	-	-	0,06	-
24	Ц12-791-2	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ВЕНТИЛЕЙ Д-40ММ шт	2,00	2,23	0,05	4	4	-	3,00	6
25	2307-10857	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С30ИХ ДУ50; РУ64 шт	2,00	1,95 40,63	0,01	61	-	-	0,01	-
26	Ц12-790-3	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ КЛАПАНОВ Д50ММ ПОД ПРИВАРКУ шт	2,00	2,39	0,06	5	4	-	2,00	4
27	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА шт	6,00	2,00 1,19	0,01 0,10	7	3	1	0,01 1,00	6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		491	37	3		62
				РУБ,				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		491	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		29	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ,		-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -				РУБ,		-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		43	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				19	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			563	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	72	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	43	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ,			563	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	72	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	43	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			2001	74	14		128
			РУБ,					5		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			1350	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			7	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			41	-	-		-
	ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			17	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			13	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			1428	-	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			538	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			50	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	22	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	9	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			40	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	33	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			636	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	128	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		117
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	76	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			113	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	7	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	8	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			131	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	33	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	14	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			2195	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	161	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		138
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	99	-		-

/ СОСТАВИЛ *Гимиз*

ИНЖЕНЕР С.С. КРЮКОВА

9747/23

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

ПРОВЕРИЛ



РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,3
НА БЛОК ХОЛОДИЛЬНИКА ОТБОРА ПРОБ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ10 ТМН-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,160 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,026 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 17 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,012 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ, :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮМ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1905-07049	-ХОЛОДИЛЬНИК ОТБОРА ПРОБ ПАРА ДОП,6 И ВОДЫ Д=133 ММ ВЕСОМ 31,5КГ МТ	1,00	115,00	-	115	-	-	-	-
2	Ц6-010-08	-МРНТАЖ ХОЛОДИЛЬНИКА Т	0,03	476,00	142,00	14	0	5	411,00	12
3	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ Т	0,002	273,00 213,46	51,30 5,90	-	-	2	66,18 360,80	2
4	С159-4230ВЫ- П,1	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ, СВАРНЫХ ТРУБ Д=32Х2,2 ИЗ СТАЛИ В3СП5 Т	0,002	932,56	-	-	-	-	-	-
5	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА Т	0,04	70,70	20,00	3	1	1	53,80	2
6	С121-2022	-СТ-ТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ Т	0,04	34,30 266,00	5,97	11	-	-	7,70	-
7	Е9-122	-ВОРОНКА СЛИВНАЯ ИЗ СТАЛИ ТОЛЩ, 2ММ Т	0,003	60,20	4,10	-	-	-	34,90	-
8	С121-2114	-СТ-ТЬ Т	0,003	23,10 441,00	1,22	-	-	-	1,57	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ						143	9	6		14

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			116		-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			1		-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			3		-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			1		-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			1		-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			121		-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			14		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			7		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-		4	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-		-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-		1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			2		-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-		5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			23		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-		22	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-		-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-		11	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			14		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			1		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-		1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			1		-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-		1	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			16		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-		4	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-		-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-		1	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			160		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-		26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-		-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-		12	-		-

/ СОСТАВИЛ *Толмис* ИНЖЕНЕР С.С. КРЮКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.А. Кривен* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ
УГЛИ

9747/23 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ И-Р4

НА БЛОК ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМН15

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,929 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,667 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 604 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,332 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
И	Н			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	

РАЗДЕЛ 1.

ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-4076	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ПАРОВЫЕ С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМИ ДНИЩАМИ=ПП1-32-7-4	2,00	1130,00	-	2260	-	-	-	-
2	Ц6-367-04	-ПОДОГРЕВАТЕЛЬ Пороводяной	2,18	51,20	17,00	112	60	37	47,00	102
3	1905-4097-1	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ВОДОВОДЯНЫЕ ЗА ПЕРВУЮ СЕКЦИЮ=12	2,00	27,30	4,25	652	-	9	5,48	12
4	1905-4097-2	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ВОДОВОДЯНЫЕ ЗА КАЖДУЮ ПОСЛЕДУЮЩУЮ СЕКЦИЮ=12	2,00	332,00	-	664	-	-	-	-
5	Ц6-367-04	-ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ	1,36	51,20	17,00	70	37	23	47,00	64
6	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ	1,43	27,30	4,25	101	49	6	5,48	7
7	С121-2022	-СТ-ТЬ И/К	1,43	70,70	20,00	379	-	29	53,00	77
				34,30	5,97			9	7,70	11
				265,00	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.	4238	146	89	243	
					РУБ.			24	30	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3576	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			17	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			106	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			44	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			37	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3782	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			182	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			76	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			21	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	69	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			281	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	276	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		192
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	126	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			480	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			42	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	34	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			564	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	144	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		92
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	66	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			4627	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	420	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		284
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	192	-		-

РАЗДЕЛ 2.

ТР-ДЫ

№	П	К	Т	Д	Т	Д	Т	Д	Т	Д	
8	П12-1-1	-	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	1,00	0,48	0,04	1	-	-	1,00	1
					0,43	0,01				0,01	-
9	С130-1539	-	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	1,03	1,29	-	1	-	-	-	-
10	П12-2-4	-	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-50 ММ	0,03	213,46	5,90	6	6	-	360,00	11
					196,90	1,59				2,05	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	2307-10419	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦ. 15КЧ16П1ДУ50;РУ25 шт	2,00	11,75	-	24	-	-	-	-
24	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ВЕНТРИЛЕЙ Д-50ММ шт	2,00	2,23	0,05	4	4	-	3,00	6
25	С130-2250	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ 30447БР2 Д=50ММ шт	2,00	1,86 24,00	0,01	46	-	-	0,01	-
26	С130-2253	-ТО ЖЕ, Д=150ММ шт	2,00	72,30	-	145	-	-	-	-
27	С130-2242ВЫ П,1	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ 30С41 НК1 Д-150ММ шт	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
28	Ц12-790-7	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ЗАДВИЖЕК Д-150 шт	2,00	5,63	0,60	11	9	1	7,00	14
29	Ц12-802-3	-ТО ЖЕ ЧУГУННЫХ Д-50ММ шт	2,00	4,61 2,08	0,15 0,06	4	3	-	0,19 3,00	- 6
30	Ц12-802-7	-ТО ЖЕ Д-150ММ шт	4,00	1,71 9,42	0,01 0,62	38	19	2	0,01 8,00	- 32
31	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150 шт	2,00	4,77 38,00	0,12	76	-	-	0,15	1
32	2307-10823	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421БР ДУ50;РУ16 шт	2,00	11,64	-	23	-	-	-	-
33	Ц12-803-3	-МОНТАЖ ОБРАТНЫХ КЛАПОНОВ Д-50ММ шт	2,00	3,28	0,30	7	6	1	4,00	8
34	2307-11430	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 45С 13НХ ДУ50; РУ40 шт	8,00	2,78 17,57	0,04	141	-	-	0,05	-
35	Ц12-867-4	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ Д-50ММ шт	8,00	2,61	0,27	21	17	2	4,00	32
36	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 шт	2,00	2,07 1,16	0,11 0,10	2	1	1	0,14 1,00	1 2
37	Ц12-698-2	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33 шт	4,00	0,52 1,37	-	5	2	-	1,00	4
38	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР ЧА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА шт	5,00	0,52 1,19	-	6	3	-	1,00	5
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1111	120	13		206

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Ц12-2-6	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 67 ММ	0,10	137,55	4,17	14	13	-	220,00	22
				125,40	1,31			-	1,69	-
12	Ц12-2-7	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	0,03	107,89	16,26	3	3	-	147,40	4
				87,01	8,51			-	10,98	-
13	Ц12-2-8	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,45	87,29	14,91	39	31	7	121,00	54
				68,64	7,83			4	10,10	5
14	Ц12-2-9	Т -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	0,07	56,44	12,11	4	3	-	69,30	5
				40,92	6,43			-	8,29	1
		Т Н7=0,95.0,97.0,88,1,04								
15	С159-4234ВЫ-СТ-ТЬ П.1	УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ Д=38Х2,5ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ20П5	0,03	856,80	-	26	-	-	-	-
16	С159-3317	Т -ТО ЖЕ, Д=57Х2,5ММ	0,10	579,60	-	58	-	-	-	-
17	С159-3326	Т -ТО ЖЕ, Д=89Х3ММ	0,03	445,20	-	13	-	-	-	-
18	С159-3348	Т -ТО ЖЕ, Д=159Х4,5ММ	0,45	359,52	-	162	-	-	-	-
19	С159-3358	Т -ТО ЖЕ, Д=219Х6ММ	0,07	323,40	-	23	-	-	-	-
20	2310-34193	Т -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-50 ШТ	10,00	0,60	-	6	-	-	-	-
21	2310-34195	Т -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-80 ШТ	2,00	0,69	-	1	-	-	-	-
22	2310-34200	Т -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-200 ШТ	2,00	1,22	-	2	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			РУБ,							5	8
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				1111	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				94	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	42	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		6	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	15	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				97	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	61	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				1302	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	237	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		220	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	140	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			1302	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	237	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		220	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	140	-		-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			5349	266	102		449	
			РУБ,					29		38	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				3576	-	-		-	
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,				17	-	-		-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				108	-	-		-	
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				44	-	-		-	
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,				37	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				3782	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				1293	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				172	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	92	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		13	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	29	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				118	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	130	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				1583	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	513	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		412	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	266	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				480	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				42	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	32	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		4	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	8	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				42	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	34	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				564	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	144	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		92	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	66	-		-	

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			5929	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	657	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		504
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	332	-		-

/ СОСТАВИЛ *С.С. Кримова* ИНЖЕНЕР С.С. КРИКОВА
 ПРОВЕРИЛ *С.Ф. Кривен* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВУРЬЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,Б
НА БЛОК СЕТЕВЫХ НАСОСОВ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ ТМН19

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,406 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,215 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 188 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,122 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН					
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				ОБСЛУЖИВАДИ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2301-1022	-НАСОС=К 90/85	шт	2,00	395,00	-	790	-	-	-	-	-	-
2	1501-1130	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫИ =А2-81-2,4,6,8,10У3	шт	2,00	198,00	-	396	-	-	-	-	-	-
3	1501-1423	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫИ =4А200Л2,4,6,8У3	шт	2,00	375,00	-	750	-	-	-	-	-	-
4	Ц7-201-10	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 520КГ	шт	2,00	20,81	2,32	42	20	4	25,30	51		
5	09-01П,0	-СТ-ТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ	квт,ч	40,30	13,80 0,03	1,12	1	-	2	1,44	3		
6	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	т	0,25	70,70	20,00	18	9	5	53,80	13		
7	С121-2022	-СТ-ТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	т	0,25	34,30 265,00	5,97	66	-	1	7,70	2		
8	Е9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	т	0,01	70,70	20,00	1	-	-	53,80	1		
9	С121-2096	-СТ-ТЬ М/К	т	0,01	34,30 393,00	5,97	4	-	-	7,70	-		

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			1276	37	9		65
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					3		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				1144	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,				6	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				35	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				14	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,				11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				1210	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				43	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	10	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	14	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				70	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	57	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	34	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				69	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	6	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,				-	6	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				105	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	11	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,				1385	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,				-	63	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч				-	-	-		73
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	45	-		-
РАЗДЕЛ 2,		ТРУБОПРОВОДЫ								
10 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	0,46	87,29	14,91	40	32	7	121,00	56	
			68,64	7,83			4	10,10	5	
11 С159-3348	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВ.ТРУБ Д=159Х4,6ММ ИЗ СТ.ВСТ3ПС5	0,46	346,68	-	159	-	-	-	-	

Т

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	2310-34016	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X150 MT	8,00	0,66	-	5	-	-	-	-
13	C130-2242ВВ-	СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ П,1 30С41ИЖ1 Д=150ММ MT	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
14	Ц12-790-7	-МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ЗАДВИЖЕК Д-150 MT	2,00	5,63	0,68	11	9	1	7,00	14
15	2307-20201	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ ДОП,2 30С941/ИЖ3 Д150ММ С ЭЛ,ПРИВОДОМ MT	2,00	620,00	0,15	1240	-	-	0,19	-
16	Ц12-790-7	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д150ММ С ЭЛ,ПРИВОДОМ MT	2,00	6,76	0,68	14	11	1	7,00	14
17	C130-864	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ 19С17ИЖ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 3,9 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 150 MT	2,00	61,30	0,15	163	-	-	0,19	-
18	Ц12-791-8	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО КЛАПАНА Д150ММ РУ-40 MT	2,00	6,31	0,86	13	10	1	8,00	16
19	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА MT	4,00	1,19	0,21	5	2	-	0,27	1
				0,52	-				1,00	4
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			1047	64	10		104
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					4		6
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1240	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			6	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			37	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			15	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1310	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			607	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			51	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	24	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			53	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	34	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			711	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	132	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	77	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			2021	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	132	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	77	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,		3123		101	19		169
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					7		11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		2304		-		-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,		12		-		-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		72		-		-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		29		-		-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,		23		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		2520		-		-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		650		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		73		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,		-		34		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-		13		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			50		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-		48		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			781		-		-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-		109		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		-		171
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-		111		-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			89		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			8		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-		6		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-		1		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			8		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-		6		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			105		-		-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-		26		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-		11		-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			3406		-		-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-		215		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		-		100
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-		122		-		-

/ СОСТАВИЛ *Галина* ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *А.С. Кривош* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С, ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ
УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ И-Р,6

НА БЛОК ПОДПИТОЧНОЙ ВОДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КООРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ10 ТМН21

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,423 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,296 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 232 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,151 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2301-1229	-НАСОС=ВКС-2/26А	2,00	370,00	-	740	-	-	-	-
		ШТ								
2	1501-3045	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНОГО ТОКА ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ =ВАО42-4,6,8	2,00	87,00	-	174	-	-	-	-
		ШТ								
3	1501-1413	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ =4А112М2,4,У3	2,00	84,00	-	168	-	-	-	-
		ШТ								
4	Ц7-281-9	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 115КГ	2,00	13,35	1,07	27	10	2	16,15	32
		ШТ								
5	09-01П,8	-СТ-ТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ	35,70	8,04	0,54	1	-	1	0,70	1
		КВТ,Ч								
6	1905-4090-1	-ОХЛАДИТЕЛЬ ПОДПИТОЧНОЙ ВОДЫ ВОДОВОДЯНОК ТИП 5-09 2000-1Я СЕКЦИЯ=0,5	1,00	56,00	-	56	-	-	-	-
		ШТ								
7	1905-4090-2	-ТО ЖЕ, ЗА КАЖДУЮ ПОСЛЕДУЮЩУЮ=0,5	1,00	50,00	-	50	-	-	-	-
		ШТ								
8	Ц6-366-01	-МОНТАЖ ОХЛАДИТЕЛЯ	0,11	900,00	298,00	100	56	33	892,00	98
		Т								
				512,00	74,20			8	95,72	11

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	0,15	70,70	20,00	11	5	3	53,60	8
		Т		34,30	5,97			1	7,70	1
10	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	0,15	265,00	-	40	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
11	Е9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАВА	0,01	70,70	20,00	1	-	-	53,60	1
		Т		34,30	5,97			-	7,70	-
12	С121-2095	-СТ-ТЬ М/К	0,01	393,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			1024	79	38		139
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					10		13
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			840	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			26	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			11	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			889	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			128	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			15	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	48	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			202	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	192	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		147
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	94	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	3	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			4	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	4	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			64	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	16	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	7	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ			1155	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	208	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	101	-		-

РАЗДЕЛ 2.

ТРУБОПРОВОДЫ

13	С12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,03	213,46	5,90	6	6	-	360,60	11
----	---------	--------------------------------	------	--------	------	---	---	---	--------	----

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ		196,90	1,59			-	2,05	-
14	Ц12-2-5	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ	<i>орол</i>	184,85	5,45	-	-	-	302,50	-
				170,50	1,50			-	1,93	-
15	С159-4234ВН П,1	Т -СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВ.ТРУБ Д38Х2,5ММ ИЗ СТ.ВСТ30П5	0,03	827,14	-	25	-	-	-	-
16	С159-3314	Т -ТО ЖЕ, Д=45Х2,5ММ	<i>9004</i>	719,20	-	-	-	-	-	-
17	2310-34191	МТ -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-32	3,00	0,58	-	2	-	-	-	-
18	2310-34195	МТ -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-80	4,00	0,69	-	3	-	-	-	-
19	2307-10236	МТ -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ32, РУ16	8,00	3,07	-	25	-	-	-	-
20	2307-10237	МТ -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16	2,00	4,39	-	9	-	-	-	-
21	Ц12-800-2	МТ -МОНТАЖ ФЛАНЦЕВЫХ ВЕНТИЛЕЙ Д32-40ШТ	10,00	2,23	0,05	22	19	-	3,00	30
22	2307-10768	МТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16КЧ9П, ДУ32, РУ25	2,00	1,86 5,16	0,01	10	-	-	0,01	-
23	Ц12-803-1	МТ -МОНТАЖ КЛАПАН Д32ММ	2,00	1,77	0,04	4	3	-	3,00	6
24	2307-13328 ДОП.63	МТ -СТ-ТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 254943ИЖ15 Д=16ММ С ЭЛ, ПРИВОДОМ	1,00	1,53 78,00	0,01	78	-	-	0,01	-
25	Ц12-805-1	МТ -МОНТАЖ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО Д16ММ С ЭЛ, ПРИВОДОМ	1,00	2,25	0,06	2	2	-	3,00	3
26	Ц12-696-10	МТ -РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	2,00	1,99 6,30 3,13	0,01 0,81 0,10	13	6	- 1	0,01 5,00 0,13	- 10
27	Ц12-696-11	МТ -РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ	2,00	4,62	0,67	9	5	1	4,00	6

97/47/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ		2,70	0,08				0,10	
28 Ц12-699-1	шт -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА		6,00	1,19	0,10	7	3	1	1,00	6
	шт			0,52	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		215	44	3		74
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		70	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		2	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		1	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ,		1	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		82	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		137	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		36	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	16	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		13	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	21	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		186	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	50	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		268	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	50	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ,		1239	123	41		213
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				10		13
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		918	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ,		4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		28	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		12	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ,		9	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		971	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		265	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		95	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	51	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		28	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	69	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			388	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	280	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		222
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	144	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			56	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			4	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	3	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	4	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			64	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	16	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	7	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1423	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	296	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		232
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	151	-		-

/ СОСТАВИЛ *Григорьев*

ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.Ф. Кримен*

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,7

НА БЛОК ЭЖЕКТОРОВ ВАКУУМНОГО ДЕАЭРАТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10,ТМН22

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,379 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,062 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 65 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,036 ТЫС,РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г,

№ ПП	ИМФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЕМ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	24-10-02П, 93	-СТ-ТЬ ЭЖЕКТОРА ВОДОСТРУЙНОГО ВЕСОМ 20,6КГ ЭВ-30	МТ	2,00	76,70	-	153	-	-	-	-
2	Ц10-1-1	-МОНТАЖ ЭЖЕКТОРА	МТ	2,00	12,00	0,91	26	14	2	17,00	34
3	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	Т	0,05	6,90	0,53	4	2	1	0,60	1
					70,70	20,00			1	53,00	3
4	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	Т	0,05	34,30	5,97	13	-	-	7,70	-
					265,00	-			-	-	-
5	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	Т	-	213,46	5,90	-	-	-	360,00	-
					196,90	1,59			-	2,05	-
6	Ц12-2-7	-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	Т	0,05	107,09	16,26	5	4	-	147,40	7
					87,01	0,51			-	10,90	1
7	С159-4230ВЫ П,1	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.9Л,СВ.ТРУБ Д=32Х2,2ММ ИЗ СТАЛИ В8СТ3СП5	Т	0,01	932,56	-	9	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	С159-3326	-ТО ЖЕ Д=89Х3ММ	Т	0,05	429,30	-	21	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т										
9	2310-34190	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-25 шт	1,00	0,50	-	1	-	-	-	-
10	2310-34013	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X80 шт	4,00	0,52	-	2	-	-	-	-
11	2307-10235	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549P2,ДУ25,РУ16 шт	2,00	2,47	-	5	-	-	-	-
12	Ц12-800-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-25ММ шт	2,00	1,75	0,03	4	3	-	2,00	4
13	С2307-11094	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ З0447БР2 Д=80ММ шт	2,00	1,49	0,01	70	-	-	0,01	-
14	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д-80ММ шт	2,00	7,52	0,32	15	7	1	6,00	12
15	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА шт	2,00	3,38	0,04	2	1	-	0,05	-
				1,19	0,10			-	1,00	2
				0,52	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			330	31	4		62
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			153	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			5	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			163	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			160	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	10	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			15	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	14	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			197	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	57	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	34	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			17	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	1	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			19	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	5	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,	-	2	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,	379	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,	-	62	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,	-	36	-	-	-	-	-

/ СОСТАВИЛ *Силин* ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.Ф. Кривен* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИВЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ
УГЛЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р.0
НА БЛОК ПОДОГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 19 ТМН24

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,806 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,302 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 239 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,166 ТЫС.РУБ,

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1.

ОБОРУДОВНИЕ

1	1905-4077	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ПАРОВОДЯНЫЕ С ПЛОСКИМИ ДИШКАМИ=ПП2-6-2-11	2,00	345,00	-	690	-	-	-	-
2	Ц6-366-02	-МОНТАЖ ПОДОГРЕВАТЕЛЯ	0,78	141,00	43,80	110	64	34	142,00	111
3	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	0,15	70,70	11,60	11	5	3	53,80	8
4	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	0,15	34,30	5,97	40	-	1	7,70	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		851	69	37		119
				РУБ,				10		13

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	690	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,	3	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	21	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	9	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,	7	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	730	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	110	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	51	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	31	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч							6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			13				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				43			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			174				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				172			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							128
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				82			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			51				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			4				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,				3			
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			4				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				4			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			59				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				15			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				7			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			963				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				187			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч							137
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				89			

РАЗДЕЛ 2.

ТРУБОПРОВОДЫ

5	6	7	8	9	10	11
5 Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	9005	213,46	5,90	4	360,80
			196,90	1,59		2,05
6 Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ	Т	0,01	184,86	5,45	302,50
				170,50	1,50	1,93
7 Ц12-2-7	-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	Т	0,06	107,89	10,26	147,40
				87,01	0,51	10,98
8 С159-4230ВЫ П,1	Н7=0,95,0,97,0,88,1,04 -СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТРУБ Д=32Х2,2ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСПБ	9005	966,00	-	5	-
9 С159-3314	-ТО ЖЕ, Д=45Х2,5ММ	Т	0,01	745,92	7	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	C159-3326	-ТО ЖЕ, Д=89Х3ММ Т	0,06	445,20	-	27	-	-	-	-
11	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ М	0,50	0,40	0,04	1	-	-	1,00	-
				0,43	0,01			-	0,01	-
12	C130-1536	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 М	0,51	0,80	-	1	-	-	-	-
13	C2307-11094	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ З0Ч47БР2 Д=80ММ М	7,00	35,14	-	246	-	-	-	-
14	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д=80ММ МТ МТ	7,00	7,52	0,32	53	24	2	6,00	42
15	2307-20170	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЭПВ-10-ГМП 3 ЗКЛП0-16 З0С941НЖ ДУ80; РУ16 МТ	1,00	3,38 224,00	0,04	224	-	-	0,05	-
16	Ц12-790-4	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ Д80ММ С ЭЛ, ПРИВОДОМ МТ	1,00	4,16	0,32	4	4	-	5,00	5
17	2307-10237	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16 МТ	3,00	3,56 4,39	0,04	13	-	-	0,05	-
18	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д=40ММ МТ МТ	3,00	2,23	0,05	7	6	-	3,00	9
19	C130-2037ВЫ-СТ-ТЬ ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ П,1 1548П2 Д=25ММ МТ	2,00	1,86 1,98	0,01	4	-	-	0,01	-	
20	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д=25ММ МТ МТ	2,00	0,75	-	2	1	-	1,00	2
21	C130-2268ВЫ-СТ-ТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО П,1 1643БР Д=25ММ МТ	1,00	0,73 5,68	-	6	-	-	-	-	
22	Ц12-803-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА Д25ММ МТ МТ	1,00	1,77	0,04	2	2	-	3,00	3
23	2307-12784	-СТ-ТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО ДОП,20 254939ИЖ Д=40ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ МТ	1,00	1,53 94,00	0,01	94	-	-	0,01	-
24	Ц12-805-2	-МОНТАЖ КЛАПАНА Д=40ММ С ЭЛ, ПРИВОДОМ МТ	1,00	2,60	0,09	3	2	-	3,00	3
25	2307-11421	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 454 1БНЖ; ДУ25; РУ16 МТ	1,00	2,27 7,47	0,02	7	-	-	0,03	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц12-867-2	-МОНТАЖ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА Д25ММ шт	1,00	1,02	0,07	2	2	-	3,00	3
27	Ц12-698-1	-БОВЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 шт	4,00	1,54 1,16	0,02 0,10	5	2	-	0,03 1,00	- 4
28	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОВЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ шт	2,00	6,30 3,13	0,01 0,10	13	6	1	5,00 0,13	10 -
29	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА шт	6,00	1,19 0,52	0,10 -	7	3	1	1,00 -	6 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			736	69	5		99
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			318	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			10	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			3	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			336	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			418	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			46	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	22	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			37	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	30	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			501	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	115	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		102
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	67	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			837	-	-		-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	115	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		102
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	67	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			1587	128	42		218
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					11		14
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1008	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			31	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			13	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1066	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			528	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			97	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	53	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	16	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			50	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	73	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			675	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	287	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		230
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	149	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			51	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	3	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			4	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	4	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			59	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	15	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	7	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			1000	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	302	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		239
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	156	-		-

/ СОСТАВИЛ *Свины* ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.К. Ресев* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 МЯ КОТЛАМИ КЕ 6,5, 14С, ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВУРЬЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,9

НА БЛОК НАСОСОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10 ТМН26

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,704 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,166 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 146 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,093 ТЫС,РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	М И Ф И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1,			ОБОРУДОВАНИЕ							
1	2301-1016	-НАСОС=К 45/55	3,00	345,00	-	1035	-	-	-	-
		МТ								
2	Ц7-201-10	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 310КГ	3,00	16,20	1,02	49	32	6	19,00	59
		МТ		10,00	0,07			3	1,12	3
3	09-01П,0	-СТ-ТЬ ВЛ,ЭНЕРГИИ	56,70	0,03	-	2	-	-	-	-
		КВТ,Ч								
4	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	0,25	70,70	20,00	18	9	5	53,00	13
		Т		34,30	5,97			1	7,70	2
5	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	0,25	265,00	-	66	-	-	-	-
		Т								
6	Е9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	0,02	70,70	20,00	1	1	-	53,00	1
		Т		34,30	5,97			-	7,70	-
7	С121-2095	-СТ-ТЬ М/К	0,02	393,00	-	8	-	-	-	-
		Т								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		1179	42	11		73
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				4		6
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		1035	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,				5	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				31	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				13	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,				10	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,				1094	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,				51	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				26	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,				-	12	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,				-	5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,				6	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,				-	17	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,				83	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				-	67	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				-	40	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,				93	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				9	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,				-	6	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,				-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,				9	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,				-	6	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,				111	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				-	27	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				-	12	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,				1280	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				-	94	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				-	52	-	-
РАЗДЕЛ 2.										
=====			ТРУБОПРОВОДЫ							
8 Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	3,00	0,61	0,06	2	2	-	1,00	3	
	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С									
	ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР		0,53	0,02				0,03		
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО									
	80 ММ									
9 Ц12-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	2,80	0,69	0,08	2	2	-	1,00	3	
	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С									
	ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР		0,59	0,02				0,03		
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО									
	100 ММ									
10 Ц12-1-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	2,80	0,66	0,11	2	2	-	1,00	3	
	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С									
	ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР		0,73	0,03				0,04		
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 100 ММ									
	ДО 150 ММ									
11 С130-1563	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ	3,09	2,53	-	8	-	-	-	-	

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 80								
12	С130-1555	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ; 100	2,88	3,38	-	18	-	-	-	-
13	С130-1557	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ; 150	2,88	4,72	-	14	-	-	-	-
14	С2307-11094-СТ-ТЬ	М ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ З0Ч47БР2 Д=80ММ	6,00	35,14	-	211	-	-	-	-
15	Ц12-802-Б	МТ -МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д80ММ	6,00	7,52	0,32	45	20	2	6,00	36
16	2307-10824	МТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21БР ДУ80;РУ16	3,00	3,38 14,27	0,04	43	-	-	0,05	-
17	Ц12-803-3	МТ -МОНТАЖ ОБРАТНОГО КЛАПАНА Д80ММ	3,00	3,28	0,30	10	8	1	4,00	12
18	Ц12-699-1	МТ -ИТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	6,00	2,78 1,19	0,04 0,10	7	3	1	0,05 1,00	- 6
19	2310-34015	МТ -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X125	2,00	0,52 0,61	-	1	-	-	-	-
20	2310-34016	МТ -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X150	2,00	0,66	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		356	37	4		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		356	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		30	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	14	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		30	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	19	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		416	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	72	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	41	-		-

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,					416	-	-			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	72	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	41	-			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,					1535	79	15			136
	РУБ,							4			5
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,					1035	-	-			
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,					5	-	-			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,					31	-	-			
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,					13	-	-			
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,					10	-	-			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,					1094	-	-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					408	-	-			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,					-	26	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,					-	9	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,					36	-	-			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,					-	36	-			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					499	-	-			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	139	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	61	-			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					93	-	-			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,					9	-	-			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,					-	6	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,					-	1	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,					9	-	-			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,					-	6	-			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					111	-	-			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	27	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	12	-			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					1704	-	-			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	166	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-			146
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	93	-			

1 СОСТАВИЛ *Селин*

ИНЖЕНЕР С.С. КРИКОВА

ПРОВЕРИЛ

С.С. Кривен

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С КОТЛАМИ КЕ-6,6-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ Н-Р,10
НА БЛОК РАБОЧЕЙ ВОДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 10ТМ20

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,789 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,307 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 250 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,162 ТЫС.РУБ.,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ

1	2301-1004	-НАСОС=К 45/30 МТ	2,00	155,00	-	310	-	-	-	-
2	Ц7-201-9	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 134КГ МТ	2,00	14,13	1,13	20	19	2	17,10	34
3	09-01П,0	-СТ-ТЬ ЭЛ,ЭНЕРГИИ КВТ,Ч	37,00	9,36 0,03	0,56	1	-	1	0,75	1
4	1905-4092-1	-СТ-ТЬ ОХЛАДИТЕЛЯ РАБОЧЕЙ ВОДЫ 1 ОБ СЕКЦИИ=0,7 МТ	1,00	75,00	-	75	-	-	-	-
5	1905-4092-2	-ТО ЖЕ,ПОСЛЕДУЮЩИХ=0,7 МТ	6,00	71,00	-	426	-	-	-	-
6	Ц6-366-02	-ОХЛАДИТЕЛЬ РАБОЧЕЙ ВОДЫ Т	0,61	141,00	43,80	86	50	27	142,06	87
7	1905-9028-71	-БАК РАБОЧЕЙ ВОДЫ ВЕСОМ 315КГ ЕМК,2,5М3 МТ	1,00	81,50 80,56	11,50	81	-	7	14,03	9
8	Ц6-302-02	-БАК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ, ЕМКОСТЬ В М3 ДО:2,5 Т	0,32	27,30	5,89	9	5	2	26,00	6
9	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА Т	0,30	15,30 70,70	2,59 20,00	21	10	6	3,34 53,00	1 16
10	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К Т	0,30	34,30 265,00	5,97	80	-	2	7,70	2

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			1117	84	37		145
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					11		13

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			892	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			26	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			11	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			942	-	-		-

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			124	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	33	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			14	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	46	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			197	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	184	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		145
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	94	-		-

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			101	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			9	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	7	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			119	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	30	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	13	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			1258	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	214	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		164
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	107	-		-

РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОДЫ										
=====										
11	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	-	213,46	5,90	-	-	-	360,80	-
				196,90	1,59				2,05	-

12	Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ	0,09	107,89	16,26	10	0	2	147,40	13
				87,01	8,51			1	10,90	1

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ										
13	C159-4234ВМ-СТ-ТЬ П.1	УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.9Л.СВАРНЫХ ТРУБ Д=38Х2,5ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СПБ	-	827,14	-	-	-	-	-	-
14	C159-3326	-ТО ЖЕ, Д=89Х3ММ	0,09	429,30	-	39	-	-	-	-
15	2310-34195	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-80	2,00	0,69	-	1	-	-	-	-
16	2310-34196	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-100	14,00	0,70	-	10	-	-	-	-
17	C2307-11094	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ 3047БР2 Д=80ММ	8,00	35,14	-	281	-	-	-	-
18	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д-80ММ	8,00	7,52	0,32	60	27	2	6,00	48
19	2307-10236	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ32, РУ16	1,00	3,38	0,04	3	-	-	0,05	-
20	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ Д-32ММ	1,00	2,23	0,05	2	2	-	3,00	3
21	2307-10024	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421БР ДУ80; РУ16	2,00	1,86	0,01	29	-	-	0,01	-
22	Ц12-803-3	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО Д80ММ	2,00	3,28	0,30	7	6	1	4,00	8
23	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	2,78	0,04	5	2	-	0,05	-
24	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	6,00	1,16	0,10	7	3	1	1,00	6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		454	48	6		82
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				1		1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		454	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		38	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	17	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		39	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	24	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		531	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	93	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		86
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	55	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ,			531	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	93	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		86
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	55	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			1571	132	43		227
			РУБ,					12		14
	В ТОМ ЧИСЛЕ;									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			892	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			4	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			28	-	-		-
	ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			11	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			9	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			942	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			578	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			97	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	50	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			53	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	70	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			728	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	277	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		231
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	149	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			101	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	7	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	7	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			119	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	30	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	13	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1789	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	307	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		250
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	162	-		-

1 СОСТАВИЛ *Винис*

ИНЖЕНЕР С.С.КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.Криво*

РУК.ГРУППЫ С.Ф.КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИК-6,6-14С.ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП985-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №-Р,11

НА БЛОК АНТИРЕЛАКСАЦИОННЫМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМН 29

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,169 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,149 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 134 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,058 ТЫС.РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ

1	190БД01	-АППАРАТ ЭЛ.МАГНИТНЫЙ АМО-25-У4		2,00	200,00	-	400	-	-	-	-
2	Ц10-1-1	-МОНТАЖ АППАРАТА ВЕСОМ ШТ 70КГ ШТ		2,00	22,00	1;12	44	24	2	17,00	34
3	Б9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА Т		0,10	12,22	0;46	7	3	1	0,59	1
					67,71	17;01			1	53,80	5
4	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К Т		0,10	34,30	2;98	27	-	-	3,84	-
					205,00	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 476 27 3 39
РУБ. 1 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	400	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	12	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	40	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	466	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	44	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	20	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ ВУЧД -	РУБ.	-	9	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В ЧЕЛ.-Ч	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В ЧЕЛ.-Ч	РУБ.	-	4	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			6	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	12	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			69	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	47	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	29	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			34	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	2	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			40	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	9	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			674	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	56	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	32	-		-

РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ

5	6	7	8	9	10	11			
5 Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	20,00	0,60	0;05	12	11	1	1,00	20
			0,53	0;01				0,01	
6 С130-1553	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	20,60	2,53	-	62	-	-	-	-
7 С2307-11094	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ 30447ВР2 Д=80ММ	11,00	35,14	-	387	-	-	-	-
8 Ц12-802-6	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д=80ММ	11,00	7,50	0;30	83	37	3	6,00	66
9 Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	2,00	3,38	0;02	2	1	-	0,03	2
			1,19	0;10				1,00	
10 2310-34013	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПН-2/100X80	8,00	0,52	-	4	-	-	-	-
			0,52	-				-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		640	49	4		86
			РУБ.						
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		640	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			39	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	17	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			46	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	24	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			626	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	93	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	56	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			626	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	93	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	56	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1016	76	7		127
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			400	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			12	-	-		-
ЗАГОНОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			49	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			465	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			584	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			51	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	36	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			694	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	140	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	65	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			34	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	9	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1199	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	149	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		134
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	86	-		-

/ СОСТАВИЛ

Ленин

ИНЖЕНЕР С.С. КРИКОВА

9747/23

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

ПРОВЕРИЛ



РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЯИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ
УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ И-Р.12

НА БЛОК ПОДГОТОВКИ ПЕРЕГРЕТОЙ ВОДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТММН31

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,631 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,305 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 244 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,158 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-4077	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ПАРОВОДЯНЫЕ С ПЛОСКИМИ ДНИМАМИ=ПП2-6-2-11 МТ	2,00	345,00	-	690	-	-	-	-
2	Ц6-366-02	-МОНТАЖ ПОДОГРЕВАТЕЛЯ Т	0,76	141,00	43,00	110	64	34	142,00	111
3	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА Т	0,15	81,50	11,50	11	5	9	14,03	12
4	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К Т	0,15	34,30	5,97	40	-	1	7,70	1

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 651 69 37 119
РУБ. 10 13

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	690	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	3	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	21	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	9	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	7	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	730	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	110	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	51	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.	-	31	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,	-	-	9	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	13	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	43	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	174	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	172	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	128
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	82	-	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	51	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	4	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	3	-	-	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,	-	1	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	4	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	4	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	59	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	15	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	7	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,	963	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	187	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	137
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	89	-	-	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОДЫ

5	6	7	8	9	10	11			
5 Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	0,50	0,48	0,04	1	-	-	1,00	-
			0,43	0,01				0,01	
6 С130-1536	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	0,51	0,80	-	1	-	-	-	-
7 Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	-	213,46	5,90	-	-	-	360,80	-
			196,90	1,59				2,05	
8 Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	0,09	107,89	16,26	10	8	2	147,40	13
			87,01	8,51			1	10,98	1
9 С159-4230ВЫ-СТ-ТЬ П,1	УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ. СВАРНЫХ ТРУБ Д=32Х2,2ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5	-	932,56	-	-	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	C159-3326	-ТО ЖЕ, Д89Х3ММ Т	0,09	429,30	-		39	-	-	-
11	2310-34190	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-25 МТ	1,00	0,58	-		1	-	-	-
12	2310-34013	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100Х80 МТ	3,00	0,52	-		2	-	-	-
13	C130-646	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 80 МТ	3,00	19,30	-		58	-	-	-
14	C2307-11094	-СТ-ТЬ ЗАДВИЖЕК ФЛАНЦЕВЫХ 30447БР2 Д=80ММ МТ	7,00	35,14	-		246	-	-	-
15	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖЕК Д-80ММ МТ	10,00	7,52	0,32		75	34	3	6,00 60
16	C130-2037ВЫ	-СТ-ТЬ ВЕНТИЛЕЙ МУФТОВЫХ П,1 1548П2 Д=26ММ МТ	2,00	3,38 1,98	0,04		4	-	-	0,05 -
17	Ц12-807-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-26ММ МТ	2,00	0,75	-		2	1	-	1,00 2
18	C130-2268ВЫ	-СТ-ТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО П,1 ФЛАНЦЕВОГО 1643БР Д=26ММ МТ	1,00	0,73 5,68	-		6	-	-	- -
19	Ц12-803-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО Д26ММ МТ	1,00	1,77	0,04		2	2	-	3,00 3
20	2307-12764	-СТ-ТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО ДОП,20 2549393ИЖ Д=40ММ С ЭЛ,ПРИВОДОМ МТ	1,00	1,53 94,00	0,01		94	-	-	0,01 -
21	Ц12-805-2	-МОНТАЖ КЛАПАНА Д-40ММ С ЭЛ,ПРИВОДОМ МТ	1,00	2,60	0,09		3	2	-	3,00 3
22	2307-11421	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 464 1БНЖ; ДУ26; РУ16 МТ	1,00	2,27 7,47	0,02		7	-	-	0,03 -
23	Ц12-867-2	-МОНТАЖ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА Д26ММ МТ	1,00	1,82	0,07		2	2	-	3,00 3
24	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 26МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 МТ	4,00	1,54 1,16	0,02 0,10		5	2	-	0,03 1,00 -
25	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА МТ	7,00	0,52 1,19	- 0,18		8	4	1	1,00 7
26	Ц12-698-11	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ МТ	2,00	0,52 4,62	- 0,67		9	5	1	4,00 6

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ		2,70	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,		575	60	7		103
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ,				1		1
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		94	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		3	-	-		-
		ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		1	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,		1	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		99	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		481	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		47	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,		-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,		-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		41	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,		-	30	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		569	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,		-	118	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		107
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	69	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,		668	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,		-	118	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		107
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	69	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,		1426	129	44		222
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ,				11		14
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		784	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,		3	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		24	-	-		-
		ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		10	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,		8	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,		829	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		591	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		98	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,		-	63	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,		-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		54	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,		-	73	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		743	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,		-	290	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		235

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	151	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			51	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			4	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	3	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	4	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			59	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	15	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	7	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1631	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	305	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		244
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	158	-		-

/ СОСТАВИЛ *С.С. Криво*

ИНЖЕНЕР С.С. КРИВОВА

ПРОВЕРИЛ

С.Ф. Кривен

РУК, ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ
УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ И-Р13

НА БЛОК НАТРИИ-КАТИОНИТНЫХ ФИЛЬТРОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 10 МНЗ3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,450 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,921 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 784 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,523 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

К	ПП	ИНФР И К	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
						ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
						ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАНИИ, МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-10070	ДОП.61	-СТ-ТЬ ФИЛЬТРА НАТРИИ-КАТИОНИТНОГО ТИПА ФНП-1-0,7-06 НАТРИИ	шт	5,00	320,00	-	1600	-	-	-	-	-	-
2	05-02П,9-0	23	-КАТИОНИТ КУ-2-0	шт	1,70	1550,00	-	2635	-	-	-	-	-	-
3	05-01П,1-1	451	-СУЛЬФУГОЛЬ СК-5	т	0,95	239,00	-	227	-	-	-	-	-	-
4	06-277-00		-ФИЛЬТР НАТРИИ-КАТИОНИТОВЫИ ВОДОРОД-КАТИОНИТОВЫИ, ЦЕЛЛЮЛОЗНЫИ, УГОЛЬНЫИ, ИОНИТОВЫИ, ДИАМЕТР В ММ ДО:1500	т	3,10	110,00	15,90	366	201	49	154,00	477		
5	Е9-209		-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	т	1,05	70,70	20,00	74	36	21	53,80	56		
6	С121-2022		-СТ-ТЬ М/К	т	1,05	34,30	5,97	278	-	6	7,70	0		
7	Е9-209		-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	т	0,05	70,70	20,00	4	2	1	53,80	3		
8	С121-2095		-СТ-ТЬ М/К	т	0,05	34,30	5,97	20	-	-	7,70	-		

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.				5204	319	71	536	
			РУБ.						15	19	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				4462	-	-	-	
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.				22	-	-	-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				134	-	-	-	
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				58	-	-	-	
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.				44	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				4716	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				366	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				225	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	106	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч				-	-	-	21	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ.				-	41	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				47	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	146	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				636	-	-	-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				-	582	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч				-	-	-	509	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	331	-	-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				376	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				32	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	24	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч				-	-	-	3	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ.				-	5	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				32	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.				-	26	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				440	-	-	-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				-	110	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч				-	-	-	70	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	49	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.				5796	-	-	-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				-	692	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч				-	-	-	579	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	360	-	-	
РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ											
9	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 67 ММ	0,13	137,55	4,17		18	16	-	220,00	29
				125,40	1,31				-	1,69	-
10	С159-3317	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ. 9Л, СВАРНЫХ ТРУБ Д67Х2,5ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСПБ	0,02	550,90	-		11	-	-	-	-
11	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32	2,29	2,49	-		6	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	C159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 10М 40	1,56	3,68	-	6	-	-	-	-
13	C159-547	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 10М 50	1,56	5,52	-	9	-	-	-	-
14	C159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 10М 63	0,73	8,66	-	6	-	-	-	-
15	Ц12-116-1	-МОНТАЖ ТР-ДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д 10М 3250	52,00	0,80	0,02	42	39	1	1,00	52
16	Ц12-116-2	-ТО ЖЕ Д63ММ М	7,00	0,75 1,07	- 0,03	7	7	-	2,00	14
17	C159-656	-УГОЛЬНИК ПНП Д 32ММ 10шт	0,20	0,99 1,29	- 0,01	1	-	-	0,01	-
18	C159-658	-ТО ЖЕ Д 50ММ 10шт	6,00	2,80	-	17	-	-	-	-
19	C159-667	-ТРОЙНИК ПНП320 10шт	0,50	1,02	-	1	-	-	-	-
20	C159-669	-ТО ЖЕ, ПНП500 10шт	1,70	2,75	-	5	-	-	-	-
21	C159-670	-ТО ЖЕ, ПНП 63X500 10шт	1,00	4,15	-	4	-	-	-	-
22	C159-668	-ТО ЖЕ, ПНП 40X320 10шт	0,50	1,83	-	1	-	-	-	-
23	2310-34004	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X32 МТ	15,00	0,49	-	7	-	-	-	-
24	2310-34005	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X40 МТ	10,00	0,49	-	5	-	-	-	-
25	2310-34011	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X50 МТ	60,00	0,53	-	32	-	-	-	-
26	2310-34012	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X70 МТ	10,00	0,52	-	5	-	-	-	-
27	C159-907	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 шт	10,00	0,61	-	6	-	-	-	-
28	C159-910	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 шт	20,00	0,94	-	19	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	C159-931	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 МТ	10,00	0,74	-	7	-	-	-	-
30	C159-933	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40 МТ	50,00	0,95	-	40	-	-	-	-
31	2307-10306	-ВЕНТИЛЬ ДИАФРАГМОВЫЙ ТИПА РК26360 Д 25ММ МТ	5,00	6,59	-	33	-	-	-	-
32	Ц12-800-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ Д 25ММ ФУТЕРОВАННОГО ПОЛИЭТИЛЕНОМ МТ	5,00	1,02	0,03	9	8	-	2,00	10
33	2307-10231	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ25, РУ16 МТ	5,00	1,52 2,31	0,01	12	-	-	0,01	-
34	2307-10233	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16 МТ	25,00	4,06	-	102	-	-	-	-
35	Ц12-800-1	-МОНТАЖ ФЛАНЦЕВЫХ ВЕНТИЛЕЙ Д25ММ МТ	5,00	1,75	0,03	9	7	-	2,00	10
36	Ц12-800-2	-ТО ЖЕ, Д40ММ МТ	25,00	1,49 2,23	0,01 0,05	56	46	1	0,01 3,00	- 75
37	Ц12-700-1	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50 СОЕД	5,00	1,06 0,69 0,49	0,01 0,12 0,01	3	2	1	0,01 1,00 0,01	- 5 -
38	C159-1350	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 КОМПЛЕКТ	5,00	3,83	-	19	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,	506	125	3	195
		РУБ,				
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,	506	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,	101	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,	-	40	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,	-	10	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,	47	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,	-	56	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,	654	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,	-	229	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	143	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ,			654	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	229	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		206
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	143	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			6710	444	74		731
			РУБ,					15		19
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			4462	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			22	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			134	-	-		-
	ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			66	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			44	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			4718	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			672	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			326	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	146	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		31
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -		РУБ,			-	59	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			94	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	202	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			1292	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	611	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		714
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	474	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			376	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			32	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	24	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -		РУБ,			-	5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			32	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	26	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			440	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	110	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		70
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	49	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			6450	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	921	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		764
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	523	-		-

/ СОСТАВИЛ *Adonis*

ИНЖЕНЕР С.С. КРЮКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.С. Крюкова*

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23 ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №14

НА БЛОК ПОДГОТОВКИ ИСХОДНОЙ ВОДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМН35

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,483 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,324 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 281 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,162 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2301-1004	-НАСОС=К 45/30 МТ	2,00	155,00	-	310	-	-	-	-
2	Ц7-201-9	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 134КГ МТ	2,00	14,13	1,13	20	19	2	17,10	34
3	09-01П,0	-СТ-ТЬ ЭЛ,ЭНЕРГИИ КВТ,Ч	37,00	9,36 0,03	0,50	1	-	1	0,75	1
4	1905-4063	-ПОДОГРЕВАТЕЛИ ПАРОВОДЯНЫЕ К-Т	1,00	535,00	-	535	-	-	-	-
5	Ц6-367-04	-ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, МАССА, Т, ДО:3 Т	0,30	51,20 27,30	17,00 4,25	19	10	7 2	47,00 5,40	10 2
6	1905ДОП.	-АППАРАТ ЭЛ,МАГНИТНЫЙ АМО-25-У4 МТ	2,00	200,00	-	400	-	-	-	-
7	Ц10-1-1	-МОНТАЖ АППАРАТА ВЕСОМ 70КГ МТ	2,00	22,65	1,60	45	24	4	17,00	34
8	09-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА Т	0,35	12,22 70,70	0,92 20,00	25	12	2 7	1,19 53,00	2 19
9	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К Т	0,35	34,30 265,00	5,97	93	-	2	7,70	3

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,		1456		65	20		105
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					7		8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			1246		-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			7		-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			37		-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			13		-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			1302		-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			93		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			43		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-		21	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ, -Ч				-		-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,				-		8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				10		-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				-		20	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				146		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				-		110	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, -Ч				-		-	-		95
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-		66	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				118		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				10		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,				-		8	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ, -Ч				-		-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,				-		1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				10		-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				-		8	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				138		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				-		35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, -Ч				-		-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-		15	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,		1586		-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		-		151	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч		-		-	-		118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-		81	-		-
РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОДЫ										
10 Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,01	213,46	5,90	2	2	-	360,80	4	
			196,90	1,59			-	2,05		
11 Ц12-2-7	-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	0,12	107,89	16,26	13	10	2	147,40	10	
			87,01	8,51			1	10,98	1	

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	C159-4230ВЫ-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ П,1	Т СТ,8,СВ,ТРУБ Д=32Х2,2ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5	0,004	932,56	-	-	-	-	-	-
13	C159-3326	-ТО ЖЕ,Д=69Х3ММ	0,03	429,30	-	13	-	-	-	-
14	2310-34195	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-00 МТ	5,00	0,69	-	3	-	-	-	-
15	2310-34196	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПБ-2-100 МТ	1,00	0,70	-	1	-	-	-	-
16	Ц12-110-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 63-90 ММ	10,00	1,07	0,03	11	10	-	2,00	20
17	Ц12-110-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 110 ММ	2,00	1,41	0,09	3	3	-	2,00	4
18	C159-550	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 90	1,04	17,40	-	10	-	-	-	-
19	C159-551	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110	0,21	25,70	-	5	-	-	-	-
20	C159-661	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 90	1,20	10,00	-	12	-	-	-	-
21	C159-662	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 110	0,30	14,20	-	4	-	-	-	-
22	C159-672	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 90	0,70	11,70	-	8	-	-	-	-
23	C159-673	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 110	0,10	20,50	-	2	-	-	-	-
24	C159-912	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80	20,00	1,26	-	25	-	-	-	-
25	C159-913	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	4,00	1,54	-	6	-	-	-	-
26	C159-931	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА	2,00	0,74	-	1	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ				3,13	0,10			-	0,13	-
ИТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ,			765	89	10		156
			РУБ,					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			765	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			69	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			63	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	43	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			897	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	173	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		163
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	101	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		897	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	173	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		163
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	101	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			2221	154	30		261
			РУБ,					9		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1245	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			7	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			37	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1302	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			856	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			112	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	53	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	10	-		9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			73	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			1043	71	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	209	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	167	-		256
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			10	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	8	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			10	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	8	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			138	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	15	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			2483	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	324	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		281
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	182	-		-

/ СОСТАВИЛ *Григорьев* ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА
 ПРОВЕРИЛ *С.Ф. Крижен* РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИЖЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-140 ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №15

НА БЛОК ОТМЫВОЧНЫХ ВОД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМ1Н38

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,638 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 8,149 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 130 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,884 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-09028 -71	-СТ-ТЬ БАКА ВЗРЫХЛЕНИЯ ВЕСОМ 315КГ ЕМК,2,5М3	1,00	80,56	-	81	-	-	-	-
		МТ		-	-					
2	1905-09028 -71	-СТ-ТЬ БАКА СБОРА РЕГЕНЕРАТИВНЫХ ВОД ЕМ,2,5М3	1,00	80,56	-	81	-	-	-	-
		МТ		-	-					
3	Ц6-302-07	-БАК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬ В М3 ДО:4	0,63	27,80	6,76	18	18	4	27,80	17
		Т		16,20	2,47			2	3,19	2
4	2301-1001	-НАСОС=К 8/18	1,00	92,00	-	92	-	-	-	-
		МТ		-	-					
5	Ц7-281-8	-МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ВЕСОМ 64КГ	1,00	14,70	0,90	15	18	-	17,00	17
		МТ		9,67	0,46			-	0,59	1
6	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА	0,29	70,70	20,00	21	18	6	53,00	16
		Т		34,30	6,97			2	7,70	2
7	С121-2022	-СТ-ТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,29	265,00	-	77	-	-	-	-
		Т		-	-					
8	Е9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	0,03	70,70	20,00	2	1	-	53,00	2
		Т		-	-					
9	С121-2095	-СТ-ТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,03	34,30	6,97	12	-	-	7,70	-
		Т		393,00	-				-	-
		Т		-	-					
10	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУВ	0,01	137,55	4,17	1	1	-	220,00	2

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ		125,40	1,31			-	1,69	-
11	C159-3317	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ,ЭЛ,СВ,ТРУБ Д=57Х2,5ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП6	0,01	550,90	-	6	-	-	-	-
12	2310-34011	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/120Х50 МТ	5,00	0,53	-	3	-	-	-	-
13	Ц12-116-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ	17,00	0,80	0,02	14	13	-	1,00	17
14	Ц12-116-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 63-90 ММ	0,00	1,07	0,03	9	8	-	2,00	16
15	C159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ40	0,52	3,68	-	2	-	-	-	-
16	C159-547	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	1,25	5,52	-	7	-	-	-	-
17	C159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63	0,03	8,66	-	7	-	-	-	-
18	C159-657	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ40 10шт	0,20	1,34	-	1	-	-	-	-
19	C159-658	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10шт	0,70	2,80	-	2	-	-	-	-
20	C159-670	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63 10шт	0,20	4,15	-	1	-	-	-	-
21	C159-669	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10шт	0,10	2,75	-	1	-	-	-	-
22	C159-668	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ40 10шт	0,20	1,83	-	1	-	-	-	-
23	2307-10232	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ32, РУ16	3,00	2,85	-	9	-	-	-	-
24	2307-10233	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16	5,00	4,06	-	20	-	-	-	-
25	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-32Х40ММ шт	0,00	2,23	0,05	10	15	-	3,00	24

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	2307-10735	-СТ-ТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО ФЛАНЦЕВОГО 16ЧЗР Д=40ММ	1,00	1,86 3,29	0,01 -	3	-	-	0,01	-
27	Ц12-003-1	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО Д40ММ	1,00	1,77	0,04	2	2	-	3,00	3
28	С159-910	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	11,00	1,83 0,94	0,01 -	10	-	-	0,01	-
29	С159-932	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА32	6,00	0,85	-	5	-	-	-	-
30	С159-933	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	12,00	0,95	-	11	-	-	-	-
31	Ц12-699-1	-ИТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	2,00	1,19	0,10	2	1	-	1,00	2
32	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	2,00	0,52 1,16	- 0,10	2	1	-	1,00	2
33	Ц12-700-1	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	1,00	0,69 0,49	0,12 0,01	1	-	-	1,00 0,01	1
34	С159-1350	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	1,00	3,83	-	4	-	-	-	-

КОМПЛЕКТ

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 541 72 10 119

РУБ. 4 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	254	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	3	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	3	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	267	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	175	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	40	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ ИУЧП -	РУБ.	-	20	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	-	-	-	7	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	16	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	32	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	239	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	-	-	117	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	-	70	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	112	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	10	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	7	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	-	-	1	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	10	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	6	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	132	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	-	-	32	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	-	14	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,	638	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	-	-	149	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	130
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	-	64	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,	541	72	10					119
	В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ,			4					5
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	254	-	-	-	-	-	-	-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	7	-	-	-	-	-	-	-
	ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	3	-	-	-	-	-	-	-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,	3	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	267	-	-	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	175	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	48	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	20	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	-	-	7	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	16	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	32	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	239	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	-	-	-	117	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	-	70	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	112	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	10	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	7	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	-	-	1	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	10	-	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	-	-	-	8	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					132	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	14	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					638	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					-	149	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-	-		130
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	84	-		-

/ СОСТАВИЛ *Толмис*

ИНЖЕНЕР С.С. КРЕКОВА

ПРОВЕРИЛ *В. П. Ред*

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

9747/23

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,6-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ УГЛЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №16
 НА БЛОК ПРИГОТОВЛЕНИЯ РЕГЕНЕРАЦИОННОГО РАСТВОРА
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ10ТМН37

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,193 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,164 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 169 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,106 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-10043	-СОЛЕРАСТВОРИТЕЛИ=В-7075СВ К-Т	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-	-	-
2	Ц6-280-1	-СОЛЕРАСТВОРИТЕЛЬ, РАЗМЕРЫ, ММ, ДО: ДИАМЕТР 560 ММ, ВЬСОТА 1640ММ	0,16	177,00	24,40	20	22	4	244,00	39		
				140,00	3,60			1	4,75	1		
3	2303-5125	-БАК МЕРНИК ЕМК, 0,7М3 ВЕСОМ 160КГ=МГ-6/0,25 ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	1,00	400,00	-	400	-	-	-	-	-	-
4	Ц10-1-2	-МОНТАЖ БАКА-МЕРНИКА	1,00	15,30	1,34	15	9	2	24,00	24		
				9,22	0,64			1	0,83	1		
5	23032-1001-А	--РЕГУЛЯТОР ПОСТОЯННОГО УРОВНЯ СОЛИ	0,02	1865,00	-	37	-	-	-	-	-	-
6	Ц10-1-1	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,04	1,00	12,88	0,91	13	7	1	17,00	17		
				6,98	0,53			1	0,68	1		
7	24-10-02П, 96	-ЭЖЕКТОР ВОДОСОЛЯНОЙ ДЛЯ РАСТВОРА СОЛИ	1,00	148,00	-	148	-	-	-	-	-	-
8	Ц11-352-10	-МОНТАЖ ЭЖЕКТОРА ВЕСОМ3,1КГ	1,00	0,67	0,07	1	1	-	1,00	1		
				0,59	-			-	-	-		

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	C130-1769	-УСТРОЙСТВО ПРОТИВОНАКИПНОЕ МАГНИТНОЕ НАБОРНОЕ ПМУ-1	2,00	23,10	-	46	-	-	-	-
10	E9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА МТ	0,31	70,70	20,00	22	11	6	53,00	17
11	C121-2022	-СТ-ТЬ М/К Т	0,31	34,30 265,00	5,97	82	-	2	7,70	2
12	E9-209	-МОНТАЖ СТАТИВА Т	0,01	70,70	20,00	1	-	-	53,00	1
13	C121-2095	-СТ-ТЬ М/К Т	0,01	34,30 393,00	5,97	4	-	-	7,70	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			697	50	13		99
			РУБ,					5		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			685	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			3	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			20	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			8	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			722	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			103	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			31	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	14	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			11	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	20	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			145	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	80	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	47	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			109	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			9	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,			-	7	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			127	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			994	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	112	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	61	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОДЫ										
14	Ц12-2-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ	0,01	243,16	6,66	2	2	-	369,40	4
				227,70	1,76			-	2,27	-
15	С159-4226ВВ-П,1	СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВ, ТРУБ Д=25Х2,2ММ ИЗ СТАЛИ ВОТЗСП5	9002	1094,74	-	-	-	-	-	-
16	Ц12-116-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-60 ММ	23,00	0,80	0,02	10	17	-	1,00	23
				0,75	-			-	-	-
17	Ц12-116-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 63-90 ММ	4,00	1,07	0,03	4	4	-	2,00	0
				0,99	0,01			-	0,01	-
18	С159-543	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ20	0,30	1,00	-	1	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
19	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	0,20	1,51	-	1	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
20	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32	1,00	2,49	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
21	С159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ40	0,50	3,60	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
22	С159-547	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	0,30	5,52	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
23	С159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63	0,40	0,66	-	3	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
24	С159-654	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ20	0,40	0,75	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
25	С159-655	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ25	0,20	0,80	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
26	С159-656	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ32	1,00	1,29	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
27	С159-657	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ40	0,50	1,34	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
28	С159-659	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63	0,20	4,95	-	1	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10МТ								
29	C159-700	-ПЕРЕХОДНИКИ ДИАМЕТРОМ 40X32 10МТ	0,20	0,43	-	1	-	-	-	-
30	C159-667	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 32 10МТ	0,20	1,02	-	1	-	-	-	-
31	C159-670	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ 63 10МТ	0,40	4,15	-	2	-	-	-	-
32	C159-906	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20	4,00	0,56	-	2	-	-	-	-
33	C159-907	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	10,00	0,61	-	6	-	-	-	-
34	C159-908	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32	2,00	0,75	-	2	-	-	-	-
35	C159-910	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	2,00	0,94	-	2	-	-	-	-
36	C159-929	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15	4,00	0,56	-	2	-	-	-	-
37	C159-930	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20	2,00	0,65	-	1	-	-	-	-
38	2310-34002	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X20 МТ	4,00	0,49	-	2	-	-	-	-
39	2310-34003	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X25 МТ	1,00	0,49	-	1	-	-	-	-
40	2310-34004	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X32 МТ	2,00	0,49	-	1	-	-	-	-
41	2310-34005	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X40 МТ	2,00	0,49	-	1	-	-	-	-
42	2310-34012	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X70 МТ	3,00	0,52	-	2	-	-	-	-
43	2307-10304	-ВЕНТИЛЬ ДИАФРАГМОВЫЙ ТИПА РХ26360 Д-15ММ	2,00	4,72	-	9	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
44	2307-10305	-ТО ЖЕ Д-20ММ	шт	1,00	5,60	-	6	-	-	-	
45	2307-10306	-ТО ЖЕ Д-25ММ	шт	5,00	6,59	-	33	-	-	-	
46	2307-10307	-ТО ЖЕ Д-32ММ	шт	1,00	7,36	-	7	-	-	-	
47	2307-10309	-ТО ЖЕ Д50ММ	шт	1,00	10,98	-	11	-	-	-	
48	Ц12-808-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ Д-15-32ММ	шт	9,00	1,82	0,03	16	14	-	2,00	16
49	Ц12-808-2	-ТО ЖЕ Д-50ММ	шт	1,00	1,52	0,01	2	2	-	0,01	3
50	Ц12-899-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	шт	1,00	2,08	0,05	1	1	-	3,00	1
51	Ц12-700-1	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ; КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	шт	1,00	1,72	0,01	1	-	-	0,01	-
52	С159-1350	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	шт	1,00	0,69	0,12	1	-	-	1,00	1
			КОМПЛЕКТ		0,49	0,01			-	0,01	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,	156	40	-	56
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ,				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,	156	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,	31	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,	-	13	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,	-	5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,	12	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,	-	18	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,	199	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,	-	72	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,	-	45	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,	199	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,	-	72	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	45	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			1053	90	13		157
			РУБ,					5		5
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			605	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			3	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			20	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			6	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			722	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			259	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			62	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	27	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -		РУБ,			-	10	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			23	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	36	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			344	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	152	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		146
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	92	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			109	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	7	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	7	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			127	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	32	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	14	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1193	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	164	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		169
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	106	-		-

/ СОСТАВИЛ *Ним*

ИНЖЕНЕР С.С. КРЯКОВА

ПРОВЕРИЛ *С.Крив*

РУК. ГРУППЫ С.Ф. КРИМЕН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА - КОТЕЛЬНАЯ С 4-мя КОТЛАМИ КК-8,5-140. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЬЕ
УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТЦ903-1-247,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №17

НА БЛОК НИТРАТИРОВАНИЯ ХИМОБРАБОТАННОЙ ВОДЫ(ДЛЯ 1И2 ТИПА ВОДЫ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 10ТМН39

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,168 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,182 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	168 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,107 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-09027	-БЛОК РАСТВОРА НИТРАТА	ЕМК. 1М3	шт	2,00	84,80	-	170	-	-	-	-
2	ц6-302-6	-БАК ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ	ВЕРТИКАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ В М3	шт	0,44	33,90	6,30	10	7	3	30,00	13
		ДО:1,6				16,90	2,85			1	3,66	2
3	2301-1001	-НАСОС=К 8/18		шт	1,00	92,00	-	92	-	-	-	-
4	ц7-201-8	-МОНТАЖ НАСОСА С ЭЛ-ЛЕМ	ВЕСОМ 64КГ	шт	1,00	14,70	0,90	15	10	-	17,00	17
5	2301-16001	-НАСОС=НД2,5-10/100	Д14В	шт	2,00	9,67	0,46	440	-	-	0,50	1
6	1501-1392	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ	ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫ	шт	2,00	24,00	-	48	-	-	-	-
		=4AA63A2,4,6У3				-	-			-	-	-
7	1501-3001	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ	ТРЕХФАЗНЫЙ	шт	2,00	36,00	-	72	-	-	-	-
		ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫ=В63А4				-	-			-	-	-
8	23032-1001	-КОЛПАК ВОЗДУШНЫЙ		шт	0,01	1865,00	-	19	-	-	-	-
9	ц10-1-1	-МОНТАЖ КОЛПАКА		шт	1,00	12,07	0,80	12	7	1	12,76	13

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
10 К9-209	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯ И СТАТИВОВ БЛОКА		0,26	6,55 70,70	0;50 20;00	16	9	1 6	0,60 53,80	1 14
11 С121-2097	-СТ-ТЬ М/К	Т	0,26	34,30 307,00	6;97 -	77	-	2	7,70 -	2 -
12 С121-2096	-ТО ЖЕ СТАТИВА	Т	0,01	- 393,00	- -	4	-	-	- -	- -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			838	33	10		67
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					4		6
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			697	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			3	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			21	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			735	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			42	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			19	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	8	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			66	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	50	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	29	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			90	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	6	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	6	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			117	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			918	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	76	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	41	-		-
РАЗДЕЛ 2. ТР-ДЫ И АРМАТУРА										
13 С12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ		12,00	0,40	0;04	6	0	-	1,00	12

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 16 ММ ДО 50 ММ		0,43	0;01			-	0,01	-
14	Ц12-2-6	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,6МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 46 ММ	0,01	184,86	5,40	2	2	-	302,50	3
				170,50	1;00			-	1,93	-
15	Ц12-2-6	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,6МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,01	137,55	4;17	1	1	-	220,00	2
				125,40	1;31			-	1,69	-
16	Ц12-110-1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ	20,00	0,50	0;02	22	21	1	1,00	20
				0,75	-			-	-	-
17	С130-1534	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	12,36	0,63	-	0	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
18	С159-3314	М -СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ.СВ.ТРУБ Д-45x2,5ММ ИЗ СТ.3	0,003	674,80	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
19	С159-3317	Т -ТО ЖЕ Д-67x2,5ММ	0,004	524,40	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32	0,83	2,49	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
21	С159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ40	0,62	3,66	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
22	С159-547	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	1,46	5,52	-	0	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
23	С159-656	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ32 10ШТ	0,40	1,29	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
24	С159-657	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ40 10ШТ	0,80	1,34	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
25	С159-658	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10ШТ	0,30	2,80	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
26	С159-667	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ32 10ШТ	0,20	1,02	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С159-668	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ40 10шт	0,20	1,03	-	1	-	-	-	-
28	С159-669	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10шт	0,10	2,76	-	1	-	-	-	-
29	С159-670	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63 10шт	0,20	4,15	-	1	-	-	-	-
30	С159-703	-ПЕРЕХОДНИКИ ДИАМЕТРОМ63Х40 10шт	0,20	1,34	-	1	-	-	-	-
31	С159-908	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 и 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА32 шт	16,00	0,75	-	12	-	-	-	-
32	С159-910	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 и 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 шт	9,00	0,94	-	0	-	-	-	-
33	С159-933	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40 шт	9,00	0,95	-	9	-	-	-	-
34	2310-34001	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПЦ-1/100Х15 шт	9,00	0,49	-	4	-	-	-	-
35	2310-34011	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПЦ-2/100Х50 шт	5,00	0,53	-	3	-	-	-	-
36	ц12-807-1	-МОНТАЖ МУФТОВЫХ ВЕНТИЛЕЙ д-15мм шт	9,00	0,76	-	7	7	-	1,00	0
37	С150-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1549Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В мм: 15 шт	9,00	1,26	-	11	-	-	-	-
38	ц12-800-1	-МОНТАЖ ФЛАНЦЕВЫХ ВЕНТИЛЕЙ д-25мм шт	4,00	1,75	0;00	7	6	-	2,00	0
39	ц12-800-2	-ТО ЖЕ Д32-40мм шт	6,00	2,23	0;00	13	11	-	0,01 3,00	- 10
40	2307-10201	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОМ ФЛАНЦЕВЫМ 1549Р2, ДУ25, РУ16 шт	4,00	1,86 2,31	0;01	9	-	-	0,01	-
41	2307-10202	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОМ ФЛАНЦЕВЫМ 1549Р2, ДУ32, РУ16 шт	3,00	2,86	-	9	-	-	-	-
42	2307-10203	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОМ ФЛАНЦЕВЫМ 1549Р2, ДУ40, РУ16 шт	3,00	4,06	-	12	-	-	-	-
43	2307-10768	-КЛАПАН ОБРАТНЫМ ФЛАНЦЕВЫМ шт	1,00	5,16	-	5	-	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
16КЧ9П, ДУ32, РУ25											
44	Ц12-803-1	-МОНТАЖ ОБОРОТНОГО КЛАПАНА Д-32ММ	шт	1,00	1,77	0;04	2	2	-	3,00	3
45	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	шт	6,00	1,53	0;01	7	3	1	0,01 1,00	6
			шт		0,52	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		177	50	2		89	
				РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ;											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		169	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		46	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	20	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	8	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		17	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	27	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		232	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	106	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		92	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	66	-		-	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		8	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		10	-	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		242	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	106	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		92	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	66	-		-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЬ				РУБ.		1015	91	12		146	
				РУБ.				4		6	
В ТОМ ЧИСЛЕ;											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		697	-	-		-	
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		3	-	-		-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		21	-	-		-	
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-		-	
КОМПЛЕКТАЦИИ -				РУБ.		6	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		735	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		211	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		66	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	28	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	11	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		22	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	30	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		298	-	-		-	

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-				156	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		141
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				96	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				99	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЩ -	РУБ.				-	6	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЩ -	РУБ.				-	6	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				117	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	26	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	12	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				8	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				10	-	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				1160	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	162	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		158
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	107	-		-

/ СОСТАВИЛ

Темис

ИНЖЕНЕР С.С. КРИКОВА

ПРОВЕРИЛ

В.Крижен

РУК. ГРУППЫ СЗФ, КРИЖЕН

9747/23 ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ
УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ДОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №18
НА БЛОК НАТРИЯ -КАТИОНИТНОГО ФИЛЬТРА 3 СТУПЕНИ(ДЛЯ 4 ТИПА ВОДЫ)
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬВОМ 10ТМН-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,761 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,189 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 161 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,106 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	1905-10070 ДОП.61	-СТ-ТЬ ФИЛЬТРА НАТРИЯ-КАТИОНИТНОГО 3 СТУПЕНИ	1,00	320,00	-	320	-	-	-	-
2	Ц6-277-08	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА	0,62	118,00	15,90	73	56	10	154,00	95
3	Е9-209	-ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ	0,20	90,80	2,84	14	7	2	3,86	2
4	С121-2022	-СТ-ТЬ М/К	0,20	34,30	5,97	53	-	1	7,70	2
5	Е9-209	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАТИВА	0,01	70,70	20,00	1	-	-	53,00	1
6	С121-2095	-СТ-ТЬ М/К	0,01	34,30	5,97	4	-	-	7,70	-
7	05-01П1-14 Б1	-СУЛЬФОУГОЛЬ СК-1	0,25	239,00	-	60	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.,	525	63	14	107
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.,			3	4
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.,	380	-	-	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,			2	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			12	-	-		-
	ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			5	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,			403	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			73	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			45	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	21	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				-	29	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				127	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				-	116	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		101
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	66	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				72	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				8	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,				-	4	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				6	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,				-	5	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				84	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				-	21	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		14
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	9	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	ЧЕЛ,-Ч	РУБ,			214	137	=		115
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	75	-		-

РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОДЫ

№	Код	Наименование	0,05	137,55	4,17	7	6	-	220,00	11
8	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ		125,40	1,31				1,59	-
9	С159-3317	-СТ-ТЬ УЗЛОВ ТР-ДОВ ИЗ СТ.ЭЛ,СВ,ТРУБ Д=57Х2,5ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗ	0,01	550,90	-	6	-	-	-	-
10	Ц12-110-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ	0,60	0,85	0,02	8	7	-	1,00	9
11	Ц12-110-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО	1,50	1,15	0,03	2	2	-	2,00	3
				1,09	0,01			-	0,01	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОХОДА, 63-90 ММ										
12	C159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 М 10М	0,52	2,49	-	1	-	-	-	-
13	C159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ40 10М	0,21	3,68	-	1	-	-	-	-
14	C159-547	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50 10М	0,17	5,52	-	1	-	-	-	-
15	C159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63 10М	0,16	8,66	-	1	-	-	-	-
16	2310-34004	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X32 шт	3,00	0,49	-	1	-	-	-	-
17	2310-34005	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-1/100X40 шт	2,00	0,49	-	1	-	-	-	-
18	2310-34011	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X50 шт	9,00	0,53	-	5	-	-	-	-
19	2310-34012	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X70 шт	2,00	0,52	-	1	-	-	-	-
20	C159-656	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ32 10шт	0,40	1,29	-	1	-	-	-	-
21	C159-658	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10шт	1,40	2,80	-	4	-	-	-	-
22	C159-667	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ32 10шт	0,10	1,02	-	1	-	-	-	-
23	C159-669	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50 10шт	0,40	2,75	-	1	-	-	-	-
24	C159-704	-ПЕРЕХОДНИКИ ДИАМЕТРОМ63X50 10шт	0,10	1,40	-	1	-	-	-	-
25	C159-700	-ПЕРЕХОДНИКИ ДИАМЕТРОМ40X32 10шт	0,10	0,43	-	1	-	-	-	-
26	C159-702	-ПЕРЕХОДНИКИ ДИАМЕТРОМ50X32 10шт	0,10	0,75	-	1	-	-	-	-
27	2307-10306	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФУТЕРОВАННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕНОМ ФЛАНЦЕВЫЙ 15475П1, ДУ25, РУ10 шт	1,00	6,59	-	7	-	-	-	-
28	Ц12-801-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ Д26ММ шт	1,00	1,94	0,03	2	2	-	3,00	3
29	2307-10231	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ25, РУ16	1,00	1,65 2,31	0,01	2	-	-	0,01	-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	2307-10233	МТ -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16	5,00	4,06	-	20	-	-	-	-
31	Ц12-800-1	МТ -МОНТАЖ ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-25ММ	1,00	1,93	0,23	2	2	-	2,00	2
32	Ц12-800-2	МТ -ТО ЖЕ Д-40ММ	5,00	1,64 2,45	0,01 0,05	12	10	-	0,01 3,00	- 15
33	Ц12-700-1	МТ -СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ: КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	1,00	2,05 0,76	0,01 0,13	1	1	-	0,01 1,00	- 1
34	С159-1350	СОЕД -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	1,00	3,63	-	4	-	-	-	-
35	С159-907	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	2,00	0,61	-	1	-	-	-	-
36	С159-931	МТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	2,00	0,74	-	1	-	-	-	-
37	С159-933	МТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40	10,00	0,95	-	10	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		107	30	-		44
				РУБ,				-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		107	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	10	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	14	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ПРОДУКЦИЯ -				ЧЕЛ, ЧУ		-	-52	-		-46
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	33	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		137	-	-		-

9747/23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,						62			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч									46
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						33			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			632		93	14		151
		РУБ,						3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,				380					
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,				2					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				12					
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				5					
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,				4					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,				403					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				180					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				67					
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,						31			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч									6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,						11			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				17					
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,						43			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				264					
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,						168			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч									147
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						99			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				72					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				6					
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,						4			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,						1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				6					
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,						5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				84					
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,						21			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч									14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						9			
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			751					
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,						189			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч									161
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						188			

1 СОСТАВИЛ *Гинис*
 ПРОВЕРИЛ *С.К.Реев*

ИНЖЕНЕР С.С.КРДКОВА
 РУК. ГРУППЫ С.Ф.КРИМЕН