

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

907-9-04.95

МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
ОТ 100 ДО 1000 м³/час

Альбом 5

С Сметы

стр. 3÷67

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

907-9-04.95

МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
ОТ 100 ДО 1000 м³/час

Альбом 5

С Сметы

Основные показатели для производительности
от 100 до 500 м³/час

Общая сметная стоимость - 23,98 тыс. руб.,

в том числе:

строительно-монтажных работ - 13,74 тыс. руб.

оборудования - 10,01 тыс. руб.

Основные показатели для производительности
от 500 до 1000 м³/час

Общая сметная стоимость - 38,58 тыс. руб.,


в том числе:

строительно-монтажных работ - 15,33 тыс. руб.


оборудования - 23,00 тыс. руб.

Разработан:
АО "Гипропласт"

Главный инженер
института

 В.Е.Гулевский

Главный инженер
проекта

 Н.И.Бояринцева

Утвержден Роскомхимнефтепромом

Приказ от 08.11.95 № 09/1-11-91

Введен в действие АО "Гипропласт"

Приказ от 09.11.95 № 23

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ	№ СМЕТ	№ СТР
1	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	-	3
2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1	1	4
3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2	2	5
4	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1-1	6
5	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100...500 м ³ /ч)	1-2	13
6	ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100...500 м ³ /ч)	1-3	16
7	ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100...500 м ³ /ч)	1-4	26
8	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100...500 м ³ /ч)	1-5	31
9	К И П И А	1-6	35
10	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	1-7	40
11	ЗАЕМЛЕНИЕ	1-8	44
12	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 500...1000 м ³ /ч)	1-9	46
13	ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 500...1000 м ³ /ч)	1-10	49
14	ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 500...1000 м ³ /ч)	1-11	56
15	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 500...1000 м ³ /ч)	1-12	63
16	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСАХ	-	67

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В ОБЪЕМЕ И ПО ФОРМАМ; ПРЕДУСМОТРЕННЫМ ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ
ОН 227482 И ИНФОРМАЦИОННОГО СБОРНИКА ЦИТП, 1ВШП, 1989Г.

ОСНОВНЫМИ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ СМЕТ ЯВИЛИСЬ:

- ЕДИНЫЕ РАЙОННЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАБОЧКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ В ЦЕНАХ 1984Г.
- СБОРНИКИ СРЕДНИХ РАЙОННЫХ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ, ЧАСТИ 1,2,3 В ЦЕНАХ 1984Г.
- СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ, УТВЕРЖДЕННЫ МОСОБЛИСПОЛКОМ В ЦЕНАХ 1984Г.
- ПРЕДСКУРАНТЫ, ВВЕДЕННЫЕ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1982Г.
- ЦЕННИКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗДАНИЯ 1983Г.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ РАЗРАБОТАНА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К '1А' ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ РАЙОНУ. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ И ПЛАНОВЫЕ
НАКОПЛЕНИЯ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРАХ; УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ ТИПОВЫХ СМЕТ (16,5 % - НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ;
8,6 % - НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ; 8 % - ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ)

ДЛЯ ПЕРЕХОДА В ЦЕНЫ 1991Г. ПО ОТРАСЛИ 'ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ' ПРИНИМАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ :
НА СМР - 1,50; НА ОБОРУДОВАНИЕ - 1,4; НА ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ - 1,09 (ПИСЬМА ГОССТРОЯ СССР N 14-Д ОТ 06.09.90Г И
N 15-Д ОТ 12.09.90Г)

ИТОГО ОБЪЕКТНЫХ СМЕТ ПОКАЗАНЫ ДРОБЬЮ. В ЧИСЛИТЕЛЕ - СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1984Г, В ЗНАМЕНАТЕЛЕ -
В ЦЕНАХ 1991Г С УЧЕТОМ ОТРАСЛЕВЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ.

ОСТАВИЛ НАЧ.ГРУППЫ

Г.А.ОРЛОВА

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-500 НМЗ/ЧАС НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 16,52 ТЫС.РУБ. / 23,98 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,12 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч./2,12 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,38 ТЫС.РУБ. / 2,10 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1. 1984Г/1991Г.

N	N СМЕТ. И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ИНВЕНТАРЯ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1-1	ОТД.1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1,05	-	-	-	1,05	-	0,19	0,13	-	
2.1-2		-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ	-	0,50	6,07	-	6,57	-	0,38	0,23	-	
3.1-3		-ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	-	5,36	0,02	-	5,38	-	0,89	0,58	-	
4.1-4		-ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	0,16	-	-	0,03	0,19	-	0,05	0,03	-	
5.1-5		-ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	1,00	-	-	0,18	1,18	-	0,35	0,23	-	
6.1-6		-КИП И АВТОМАТИКА	-	0,56	1,06	-	1,62	-	0,19	0,13	-	
7.1-7		-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0,50	-	-	0,50	-	0,06	0,04	-	
8.1-8		-ЗАЗЕМЛЕНИЕ	-	0,03	-	-	0,03	-	0,01	0,01	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ В ЦЕНАХ 84Г.			2,21	6,95	7,15	0,21	16,52	-	2,12	1,38		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ В ЦЕНАХ 91Г.			3,31	10,43	10,04	0,23	23,98	-	2,12	2,10		

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

БОЯРИЧНЕВА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Лисина

ОСИПОВА

СОСТАВИЛ

Лисина

ОРЛОВА

ПРОВЕРИЛ

Лисина

ЯКУБОВА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ
ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000 НМЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ 1,053 ТЫС.РУБ. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НА ПЕРЕКРЫТИИ 0,926 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 186 ЧЕЛ.-Ч НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 181 ЧЕЛ.-Ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,126 ТЫС.РУБ. СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,122 ТЫС.РУБ.

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

ВАРИАНТ 1, УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ

РАЗДЕЛ 1, НАБЕТОНКИ

1	E6-33	-НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-200 МЗ	0,24	37,30	1,21	9	1	-	4,46	1
				2,41	0,36			-	0,46	
2	O124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,13	270,00	-	35	-	-	-	-
3	E6-80	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БУЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ Т	0,02	478,00	2,20	10	-	-	34,40	1
				20,20	0,66			-	0,85	
4	E6-90	-ОГРАЖДАЮЩИЙ БОРТИК ИЗ БЕТОНА М-200 МЗ	1,04	33,08	0,33	35	2	-	2,81	3
				1,55	0,10			-	0,13	
5	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,03	355,00	1,30	11	1	-	64,00	2
				38,00	0,39			-	0,50	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		100	4	-		7
				РУБ.				-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			-	РУБ.		100	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			30	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			35	-	-		-
	МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			29	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			17	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.П. -		ЧЕЛ.Ч			-	-	-		2
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.П. -		РУБ.			-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			9	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			126	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч			-	-	-		9
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			126	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч			-	-	-		9
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-

РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ

ТИП 1

6	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,39	43,30	0,99	17	1	-	7,19	3
				3,57	0,30				0,39	
7	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ М3	3,92	29,30	-	115	6	-	2,90	11
				1,62	-				-	
8	E13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ М2	39,20	1,83	0,21	72	33	8	1,40	55
				0,84	0,06			2	0,08	3
9	E13-228	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ М2	39,20	0,69	0,01	27	12	-	0,50	23
				0,30	-				-	
10	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,39	70,00	0,95	27	4	-	18,00	7
				9,88	0,28				0,36	
11	E11-138	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, МНОГОЦВЕТНЫХ 100М2	0,39	488,00	4,52	190	24	2	108,00	42
				61,40	1,36			1	1,75	1

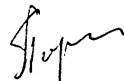
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			448	80	10		138
			РУБ.					3		4

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			448	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			358	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	83	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			74	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.П. -	ЧЕЛ.,ч	-	-	-	-	-	-	6
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.П. -	РУБ.	-	-	-	14	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	43	-	-	-	-	-	-
		ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	565	-	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,ч	-	-	-	-	-	-	148
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	97	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	565	-	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,ч	-	-	-	-	-	-	148
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	97	-	-	-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
12	E9-33	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	8,89	43,00	18,10	38	11	16	19,40	17
		Т		12,60	6,59			6	8,50	8
13	C121-1700	-СТ-ТЬ ОПОР ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СТАЛИ С245	8,23	388,62	-	69	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
14	C121-1700	-СТ-ТЬ ОПОР ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СТАЛИ С235	8,67	292,54	-	196	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
15	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	8,21	7,71	0,20	2	-	-	3,10	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
16	E13-155	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	8,21	20,60	0,24	4	1	-	2,30	-
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	389	-	389	12	16	-	18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.					6		8
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	6	-	6	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	5	-	5	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	1	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1	-	1	-	-	-	-
		ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	7	-	7	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.,ч	-	-	-	-	-	-	1
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	1	-	-	-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	303	-	303	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	11	-	11	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	17	-	-	-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	265	-	265	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	26	-	26	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.П. -	ЧЕЛ.,ч	-	-	-	-	-	-	3
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.П. -	РУБ.	-	-	-	5	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	26	-	26	-	-	-	-
		ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	355	-	355	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ ТИПА НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ	МЗ	-3,92	-29,30	-	-115	-6	-	-2,90	-11
				-1,62	-					
	ТИПА									
3 E11-57	-ЛЕГКИЙ БЕТОН	100М2	0,39	81,50	1,12	32	6	-	29,40	11
				14,50	0,34				0,44	
Итого прямые затраты по разделу 2			РУБ.			-100	-1			-3
в том числе:			РУБ.							
стоимость общестроительных работ -			РУБ.			-100	-			-
материалы -			РУБ.			-98	-			-
всего заработная плата -			РУБ.			-	-1			-
накладные расходы -			РУБ.			-17	-			-
нормативная трудоемкость в Н.Т.Р. -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-2
сметная заработная плата в Н.Т.Р. -			РУБ.			-	-3			-
плановые накопления -			РУБ.			-10	-			-
всего стоимость общестроительных работ -			РУБ.			-127	-			-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-5
сметная заработная плата -			РУБ.			-	-4			-
Итого по разделу 2			РУБ.			-127	-			-5
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-5
сметная заработная плата -			РУБ.			-	-4			-
Итого прямые затраты по варианту 2			РУБ.			-100	-1			-3
в том числе:			РУБ.							
стоимость общестроительных работ -			РУБ.			-100	-			-
материалы -			РУБ.			-98	-			-
всего заработная плата -			РУБ.			-	-1			-
накладные расходы -			РУБ.			-17	-			-
нормативная трудоемкость в Н.Т.Р. -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-2
сметная заработная плата в Н.Т.Р. -			РУБ.			-	-3			-
плановые накопления -			РУБ.			-10	-			-
всего стоимость общестроительных работ -			РУБ.			-127	-			-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-5
сметная заработная плата -			РУБ.			-	-4			-
Итого по варианту 2			РУБ.			-127	-			-5
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ.,Ч			-	-			-5
сметная заработная плата -			РУБ.			-	-4			-

СОСТАВИЛ



ПИРОГОВСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Л.Н.= 2)

=====

- 1 3219270*Н9М1В1Р1Ч5*М*1*17*''*''*
- 2 0*''*ТДР 907-9-04,95*''*НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*ТДР*1-8*К
ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВМБРО
БОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 1
00-1000МЗ/ЧАС*ТПР 907-9-04,95*БОЯРИНЦЕВА*
- 3 Н10=16,5*
- 4 Д10-М1*
- 5 ОНА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ*
- 6 РНАБЕТОНКИ*
- 7 Е6-33(А2=33,68)*0,04,6*''НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-200*
- 8 С124+3*0,021,6*
- 9 Е6-60*0,001,4.6*
- 10 М8072=27,4*
- 11 Е6-90(РМ8064РМ8072)*1,04*''ОГРАЖДАЮЩИЙ БОРТИК ИЗ БЕТОНА
М-200*
- 12 М8072=0*
- 13 Е6-88*(7,9+2,4,4+12)*0,001*
- 14 Р14*
- 15 П2#ТИП1#*
- 16 Е11-2(А2=38,74)*39,20*
- 17 Е11-11(А2=27,68)*39,2,0,1*
- 18 Е13-225*39,2*
- 19 Е13-226*39,2*
- 20 Е11-55(А2=59,17)*39,2*
- 21 Е11-134(А2=422,08)*39,2*
- 22 Р8*
- 23 Е9-33*0,86,1,04*''МОНТАЖ ОПОР ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
- 24 С121+1780(А1+(21+1,4)*1,01)*0,22,1,04*''СТ-ТЬ ОПОР ПОД
ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СТАЛИ С245*
- 25 С121+1780(А1+(13+1,4)*1,01)*0,64,1,04*''СТ-ТЬ ОПОР ПОД
ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СТАЛИ С235*
- 26 Е13-121*0,86,1,04,23*
- 27 Е13-153(А1,2)*0,86,1,04,23*''+ ЗА 2 РАЗА*
- 28 ОНА ПЕРЕКРЫТИИ*
- 29 Р14*
- 30 П2#ТИП1#*
- 31 Е11-2(ВП)(А2=38,74)*39,20*''+ ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ ТИП1 НА НУЛЕ
ВОЙ ОТМЕТКЕ*
- 32 Е11-11(ВП)(А2=27,68)*39,2,0,1*''+ ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ ТИП1 НА
НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ*
- 33 П2#ТИП1А#*
- 34 Е11-57(А2=65,88)*39,2*''ЛЕГКИЙ БЕТОН*
- 35 К*ПИЛОГОВСКАЯ*''*СОГЛАСОВАНО НАЧ*СО ПАЛУНИН*##
ЧОРМОКОНТРОЛЬ ЯКУБОВА*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ И НА ПЕРЕКРЫТИИ

ПО ОМЕТЕ НОМЕР 1-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ
 ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100-1000 м³/ЧАС

НО- МЕР: П/П:	НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛОВ	ЕДИ- НИЦА ИЗМЕ- РЕНИЯ	ОБЪЕМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						В Т.Ч. ПРОГРЕС- СИВНЫХ ВИДОВ РАБОТ	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛА- ТА, РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	УДЕЛЬ- НЫЙ ПОКА- ЗАТЕЛЬ В % К ИТОГУ
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУД- ОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПРОГРЕС- СИВНЫХ ВИДОВ РАБОТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	НАБЕТОНКИ			126					126		9	6	11,97	
2	ПОЛЫ			565					565		148	97	53,66	
3	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			362					362		29	23	34,39	
ВСЕГО ПО ОТДЕЛУ 1 НА НУЛЕВОЙ ОТМЕТКЕ				1053					1053		186	126	100,00	
1	ПОЛЫ			-127					-127		-5	-4	100,00	
ВСЕГО ПО ОТДЕЛУ 2 НА ПЕРЕКРЫТИИ				-127					-127		-5	-4	100,00	

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100 ДО 500 КМЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95-ТХ1-СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,590 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 381 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,228 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 3,00 Т
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2196,67 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	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 В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	08ГЛ408-002	АДСОРБЕР НАСАДОЧНЫЙ ДВУММ УГЛ.СТ, ПОЗ. А1/1-3	3,00	7207,50	-	2161	-	-	-	-
		ШТ								
2	Ц18-50-14	-МОНТАЖ	3,00	947,60	267,40	284	157	79	98,00	294
		ШТ		527,40	77,74			23	9,98	30
3	00503	-ПОРОЛАС (НАСАДКА)	0,63	4000,00	-	2520	-	-	-	-
		Т								
4	Ц18-27-5	-НАСАДКА КОНТАКТНОЙ МАЙСОЯ МЗ	3,00	3757	2783	11	2	8	2,00	4
		ШТ		0773	1713			3	1,46	4
5	08ГЛ405-001	ТЕПЛОБМЕННИК 400ТКВ-1,6-М1/25Г-2-2У-И-ГР,5 А УГЛ.СТ, ПОЗ,Т2	1,00	11617,30	-	1161	-	-	-	-
		ШТ								
6	Ц18-1-5	-МОНТАЖ	1,00	23790	3711	24	14	3	27,00	27
		ШТ		14700	1744			1	1,86	2
7	02308-5101	-КАЛОРИФЕР КЛ46-СК ПОЗ,Т3	1,00	57700	-	57	-	-	-	-
		ШТ								
8	Е20-760	-МОНТАЖ	1,00	6709	0743	6	3	-	5,12	5
		ШТ		2783	0713			-	0,17	

Ц80447-05 14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	6224	176	90				332
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.			27				36
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	5899	-	-				-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.	6	-	-				-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.	12	-	-				-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	63	-	-				-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	71	-	-				-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.	35	-	-				-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	6086	-	-				-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	325	-	-				-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	57	-	-				-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	203	-				-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	141	-	-				-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В НТР. -			ЧЕЛ.Ч	-	-	-				13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В НТР. -			РУБ.	-	25	-				-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	38	-	-				-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	504	-	-				-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч	-	-	-				38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	228	-				-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	6590	-	-				-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч	-	-	-				38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	228	-				-

СОСТАВИЛ



ОРЛОВА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ
 ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ
 1000500НМЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95-ТХЗ-С02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,379 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 892 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,579 ТЫС.РУБ.

ДОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ЦИФР И № 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	ОСНОВНОЕ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2307-10751	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1643БР; ДУ25; РУ16	2,00	5777	-	12	-	-	-	-
		шт								
2	Ц12-803-1	-МОНТАЖ	2,00	1777	0,04	4	3	-	3,00	6
		шт		1753	0,01			-	0,01	
3	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ16, УГЛ. СТАЛЬ	-	10747,67	-	-	-	-	-	-
		т								
4	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	-	2217,00	6,00	-	-	-	354,00	-
		т		2077,00	1,60			-	2,06	
5	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15К419П ДУ25; РУ16	4,00	2744	-	10	-	-	-	-
		шт								
6	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	4,00	1775	0,03	7	6	-	2,00	8
		шт		1749	0,01			-	0,01	
7	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 (15К419П) РУ16, УГЛ. СТАЛЬ	0,01	10747,67	-	11	-	-	-	-
		т								
8	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	0,01	1947,00	5,32	2	2	-	328,00	3
		т		1797,00	1,45			-	1,87	

Ц00447-05 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	2307-10377	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П1 ДУ25;РУ16	4,00	2755	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
10	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	4,00	1775	0,03	7	6	-	2,00	8
		ШТ		1749	0,01			-	0,01	
11	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П1) РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	0,01	1074767	-	11	-	-	-	-
		Т								
12	Ц12-2-Н	-МОНТАЖ	0,01	194700	5,32	2	2	-	328,00	3
		Т		179700	1,45			-	1,87	
13	2307-10378	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ25;РУ16	4,00	2789	-	12	-	-	-	-
		ШТ								
14	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	4,00	1775	0,03	7	6	-	2,00	8
		ШТ		1749	0,01			-	0,01	
15	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П2) РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	0,01	1074767	-	11	-	-	-	-
		Т								
16	Ц12-2-Н	-МОНТАЖ	0,01	194700	5,32	2	2	-	328,00	3
		Т		179700	1,45			-	1,87	
17	2307-10381	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ50;РУ16	2,00	6722	-	12	-	-	-	-
		ШТ								
18	Ц12-800-2	-МОНТАЖ	2,00	2723	0,05	4	4	-	3,00	6
		ШТ		1786	0,01			-	0,01	
19	С159-3517	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	0,01	644780	-	6	-	-	-	-
		Т								
20	Ц12-2-Н	-МОНТАЖ	0,01	125700	3,75	1	1	-	200,00	3
		Т		114700	1,19			-	1,54	
21	2307-10465	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С12П2 ДУ25;РУ25	18,00	12754	-	226	-	-	-	-
		ШТ								
22	Ц12-790-2	-МОНТАЖ	10,00	1787	0,03	34	29	-	3,00	54
		ШТ		1762	0,01			-	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ25,УГЛ,СТАЛЬ	Т	0,12	1074,67	-	129	-	-	-	
24	Ц12-2-Я	-МОНТАЖ	Т	0,12	194,00	5,32	23	21	328,00	30	
					179,00	1,45			1,87		
25	2307-10479	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ50;РУ40	ШТ	1,00	18,87	-	19	-	-	-	
26	Ц12-792-3	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	2,48	0,10	2	2	4,00	4	
					2,14	0,02			0,03		
27	С159-3517	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,01	664,14	-	7	-	-	-	
28	Ц12-3-5	-МОНТАЖ	Т	0,01	124,00	7,33	1	1	196,00	9	
					111,00	1,84			2,37		
29	2307-10481	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ80;РУ40	ШТ	1,00	33,30	-	133	-	-	-	
30	Ц12-792-5	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,85	0,40	15	13	1	5,00	20
					3,20	0,08			0,10		
31	С159-3526	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,07	510,14	-	36	-	-	-	
32	Ц12-3-6	-МОНТАЖ	Т	0,07	73,00	6,47	5	4	117,00	8	
					63,40	1,58			2,04		
33	2307-10482	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ100;РУ40	ШТ	1,00	46,62	-	186	-	-	-	
34	Ц12-792-6	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	4,39	0,57	18	14	3	6,00	24
					3,51	0,14			1	0,18	1
35	С159-3533	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,08	473,56	-	38	-	-	-	
36	Ц12-3-7	-МОНТАЖ	Т	0,08	62,60	5,49	5	4	93,00	7	
					54,10	1,49			1,92		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	2307-10857	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ50; РУ64	ШТ	3,00	41,07	-	123	-	-	-
38	Ц12-792-3	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	2,48	0,10	7	6	4,00	12
					2,14	0,02			0,03	
39	0159-3317	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ64,УГЛ,СТАЛЬ	Т	0,04	677,04	-	27	-	-	-
40	Ц12-3-5	-МОНТАЖ	Т	0,04	124,00	7,33	5	4	196,00	8
					111,00	1,84			2,37	
41	2307-12425	-КОНДЕНСАТОТВОДЧИК 450 13НЖ ДУ10; РУ40	ШТ	1,00	6,11	-	6	-	-	-
42	Ц12-867-1	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,67	0,05	2	1	2,00	2
					1,42	0,01			0,01	
43	2307-20071	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СППК4-16; ДУ50; РУ16 (17С7НЖ)	ШТ	3,00	83,25	-	250	-	-	-
44	Ц12-790-3	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	2,11	0,06	6	5	3,00	9
					1,72	0,01			0,01	
45	0159-3317	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ,СТ.	Т	0,04	644,00	-	26	-	-	-
46	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,04	125,00	3,75	5	5	200,00	8
					114,00	1,19			1,54	
47	0159-3326	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ06,УГЛ,СТ.	Т	0,06	495,20	-	30	-	-	-
48	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	Т	0,06	97,80	14,50	6	5	134,00	8
					79,10	7,74			9,98	1
49	2307-20161	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-16 30С41НЖ ДУ100; РУ16	ШТ	12,00	55,50	-	666	-	-	-
50	Ц12-790-5	-МОНТАЖ	ШТ	12,00	4,05	0,41	49	39	5,00	60
					3,29	0,07			1	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
51	С159-3533	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ16,УГЛ,СТ.	Т	8,12	489,77	-	55	-	-	-	
52	Ц12-2-В	-МОНТАЖ	Т	8,12	79,10	13,30	9	7	2	110,00	13
					62,40	7,12			1	9,18	1
53	2307-20162	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЭКЛ2-16 ЗОС41НЖ ДУ1501 РУ16	ШТ	2,00	99,90	-	200	-	-	-	
54	Ц12-790-7	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	5,63	0,68	11	9	1	7,00	14
					4,51	0,15			-	0,19	-
55	С159-3540	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ150 РУ16,УГЛ,СТ.	Т	8,03	394,25	-	12	-	-	-	
56	Ц12-2-В	-МОНТАЖ	Т	8,03	79,10	13,30	2	2	-	110,00	3
					62,40	7,12			-	9,18	-
57	С159-4230	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32Х2,0 ГОСТ 10704, СТ20, 83,5М	Т	8,14	967,21	-	135	-	-	-	
58	2310-3#190	-ОПОРА 32-Х5-А	ШТ	4,00	0,58	-	2	-	-	-	
59	2310-3#101	-ОПОРА 32-ТП-АС10	ШТ	5,00	1,55	-	8	-	-	-	
60	2310-3#106	-ОПОРА 32-ТХ-АС10	ШТ	5,00	1,61	-	8	-	-	-	
61	Ц12-2-В	-МОНТАЖ	Т	8,15	194,00	5,32	29	27	1	328,00	49
					179,00	1,45			-	1,87	-
62	С159-4231	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 52Х2,5; ГОСТ 8734, СТ20, 31,5М	Т	8,06	920,48	-	55	-	-	-	
63	Ц12-2-В	-МОНТАЖ	Т	8,06	194,00	5,32	12	11	-	328,00	20
					179,00	1,45			-	1,87	-
64	С159-3517	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57Х2,5 ГОСТ 10704, СТ20, 41,0М	Т	8,15	616,08	-	92	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
65	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	8,15	1257,00	37,75	19	17	-	200,00	30
					1147,00	17,19			-	1,54	-
66	С159-3317	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X3,0 ГОСТ 8732, СТ20, 27,5М	Т	8,01	6447,00	-	6	-	-	-	-
67	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	8,01	1257,00	37,75	1	1	-	200,00	2
					1147,00	17,19			-	1,54	-
68	С159-3321	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 76X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 28М	Т	8,18	5407,14	-	97	-	-	-	-
69	2310-34070	-ОПОРА 76-КП-АС22	ШТ	2,00	1728	-	3	-	-	-	-
70	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	Т	8,19	977,80	147,50	19	15	2	134,00	25
					797,10	77,74			1	9,98	2
71	С159-3326	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 89X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 39,5М	Т	8,34	495728	-	168	-	-	-	-
72	2310-34013	-ОПОРА 89-КП-АС11	ШТ	6,00	8752	-	3	-	-	-	-
73	2310-34141	-ОПОРА 89-КП-АС22	ШТ	3,00	2789	-	9	-	-	-	-
74	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	Т	8,35	977,80	147,50	34	28	5	134,00	47
					797,10	77,74			3	9,98	3
75	С159-3333	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 108X4,0, ГОСТ 8732, СТ20, 163М	Т	1,88	459777	-	864	-	-	-	-
76	2310-34142	-ОПОРА 108-КП-АС22	ШТ	33,00	3711	-	103	-	-	-	-
77	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	2,02	797,10	137,30	160	126	26	110,00	222
					62740	77,12			14	9,18	10
78	С159-3348	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 159X4,5, ГОСТ 8732, СТ20, 17,5М	Т	8,07	394725	-	28	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
79	2310-34144	-ОПОРА 159-КП-АС22	шт	1,00	4,00	-	4	-	-	-	
80	ц12-2-8	-МОНТАЖ	т	0,08	79,10	13,30	6	5	1	110,00	6
					62,40	7,12			1	9,18	1
81	СПИСОМ ГОССТРОЯ 63Д	-ПЛОЩАДКА ИЗ ТРУБЫ 30X2,5 АД1,20М	т	0,02	1223,00	-	24	-	-	-	-
82	С121-1979	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	т	0,02	111,00	-	2	-	-	-	-
83	Е9-47	-МОНТАЖ	т	0,02	46,80	17,60	1	-	-	30,10	1
					19,00	5,43			-	7,00	-
84	С121-2019	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОПОР	т	0,21	356,00	-	75	-	-	-	-
85	Е9-229	-МОНТАЖ	т	0,21	59,60	7,43	13	9	2	72,60	15
					44,20	3,14			1	4,05	1
86	Е15-612	-ОКРАСКА М/К	103М2	0,06	32,00	0,79	2	-	-	11,70	1
					6,60	0,24			-	0,31	-
87	ц12-698-1	-БОБЫЩКА УСТАНОВКА 4,10	шт	6,00	1,16	0,10	7	3	1	1,00	6
					0,52	-			-	-	-
88	ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ УСТАНОВКА 23,24,48,60	шт	6,00	6,30	0,81	38	19	5	5,00	30
					3,13	0,10			1	0,13	1
89	ц12-698-10	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УСТАНОВКА 4,3	шт	6,00	6,30	0,81	38	19	5	5,00	30
					3,13	0,10			1	0,13	1
90	1704-20782	-ДИАФРАГМА ДФ0-10-150-Б УСТАНОВКА 12=ДК 14321-73	шт	1,00	18,50	-	19	-	-	-	-
91	ц11-140-2	-МОНТАЖ	КОМПЛ	1,00	2,65	0,07	3	1	-	1,00	1
					0,85	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			4592	484	60		830
				РУБ.					25		30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					19	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					19	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					4456	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					64	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	499	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.					3849	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					382	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В НЧР. -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В НЧР. -	РУБ.					-	69	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					386	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					5224	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		873
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	568	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		1
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					113	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	10	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.					75	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					9	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В НЧР. -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В НЧР. -	РУБ.					-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					10	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					132	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	11	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					2	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					2	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					5379	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.Ч					-	-	-		892
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	579	-		-

СОСТАВИЛ



ОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СЭ

3219191

1. 3219191 НЭМ1В1Г1К5' ' ' 1.1' ' ' ' *
2. Ю' ' ТПР 907-9-04.95' ' ' НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ Р' ' 1-1' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100-500МЗ/ЧАС ТПР 907-9-04.95-ТХЗ-002' БОЯРИНЦЕВА*
3. Д10-М1*
4. Н9=1,11' Н10=16,5' Н23=0,1' Н24=0,21' Н26=20,14' Н27=1,2' Н28=0,6*
5. 2307-12751' 2*
6. Ц12-803-1' 2' ' МОНТАЖ*
7. С159-4230(A1.0,89)(A1.1,05)' 2:1000.2=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
8. Ц12-2-3' Ф1' ' МОНТАЖ*
9. 2307-10376' 4*
10. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
11. С159-4230(A1.0,89)(A1.1,05)' 2:1000.4=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
12. Ц12-2-4' Ф1' ' МОНТАЖ*
13. 2307-10377' 4*
14. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
15. С159-4230(A1.0,89)(A1.1,05)' 2:1000.4=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П1) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
16. Ц12-2-4' Ф1' ' МОНТАЖ*
17. 2307-10378' 4*
18. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
19. С159-4230(A1.0,89)(A1.1,05)' 2:1000.4=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П2) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
20. Ц12-2-4' Ф1' ' МОНТАЖ*
21. 2307-10381' 2*
22. Ц12-800-2' 2' ' МОНТАЖ*
23. С159-3317(A1.0,89)(A1.1,05)' 5:1000.2=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
24. Ц12-2-6' Ф1' ' МОНТАЖ*
25. 2307-10465' 18*
26. Ц12-790-2' 18' ' МОНТАЖ*
27. С159-4230(A1.0,89)(A1.1,05)' 6,39:1000.18=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ25,УГЛ.СТАЛЬ*
28. Ц12-2-4' Ф1' ' МОНТАЖ*
29. 2307-10479' 1*
30. Ц12-791-3' 1' ' МОНТАЖ*
31. С159-3317(A1.0,89)(A1.1,05)(A1.1,03)' 7:1000.1=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ40,УГЛ.СТ.*
32. Ц12-3-5' Ф1' ' МОНТАЖ*
33. 2307-10481' 4*
34. Ц12-791-5' 4' ' МОНТАЖ*
35. С159-3326(A1.0,89)(A1.1,05)(A1.1,03)' 18:1000.4=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ40,УГЛ.СТ.*
36. Ц12-3-6' Ф1' ' МОНТАЖ*
37. 2307-10482' 4*
38. Ц12-791-6' 4' ' МОНТАЖ*
39. С159-3333(A1.0,89)(A1.1,05)(A1.1,03)' 21:1000.4=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ40,УГЛ.СТ.*
40. Ц12-3-7' Ф1' ' МОНТАЖ*
41. 2307-10857' 3*
42. Ц12-791-3' 3' ' МОНТАЖ*
43. С159-3317(A1.0,89)(A1.1,05)(A1.1,05)' 12,81:1000.3=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ64,УГЛ.СТАЛЬ*
44. Ц12-3-5' Ф1' ' МОНТАЖ*
45. 2307-11425' 1*
46. Ц12-867-1' 1' ' МОНТАЖ*
47. 2307-20071' 3' ' + (17С7НЖ)*
48. Ц12-790-3' 3' ' МОНТАЖ*
49. С159-3317(A1.0,89)(A1.1,05)' 12,81:1000.3=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ.СТ.*
50. Ц12-2-6' Ф1' ' МОНТАЖ*
51. С159-3326(A1.0,89)(A1.1,05)' 20,90:1000.3=Ф2' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ06,УГЛ.СТ.*
52. Ц12-2-7' Ф2' ' МОНТАЖ*
53. 2307-20161' 12*
54. Ц12-790-5' 12' ' МОНТАЖ*
55. С159-3333(A1.0,89)(A1.1,05)' 10:1000.12=Ф1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ16,УГЛ.СТ.*

- 56. 412-2-8' 01' * МОНТАЖ*
- 57. 2307-20162' 2* * * * *
- 58. 412-790-7' 2' * * * * *
- 59. 0159-3348(A1.0,89)(A1.1,035) * 1711000,2=01' * ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ150 РУ16,УГЛ.СТ.*
- 60. 412-2-8' 01' * * * * *
- 61. 0159-4230(A1.0,89)(A1.1,03)(A1.1,03) * 0,14' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,0 ГОСТ 10704, СТ2Р, 83,5М*
- 62. 2310-34190' 4' * * * * *
- 63. 2310-34101' 5' * * * * *
- 64. 2310-34106' 5' * * * * *
- 65. 412-2-4' 0,15' * * * * *
- 66. 0159-4231(A1.0,89)(A1.1,05) * 0,06' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,5, ГОСТ 8734, СТ20, 31,5М*
- 67. 412-2-4' 0,06' * * * * *
- 68. 0159-3317(A1.0,89)(A1.0,9)(A1.1,03) * 0,15' * 732,5' УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X2,5 ГОСТ 10704, СТ20, 41,0М*
- 69. 412-2-6' 0,15' * * * * *
- 70. 0159-3317(A1.0,89)(A1.1,05) * 0,21' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X3,0 ГОСТ 8732, СТ20, 2,5М*
- 71. 412-2-6' 0,01' * * * * *
- 72. 0159-3321(A1.0,89)(A1.1,05) * 0,18' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 76X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 28М*
- 73. 2310-34078' 2' * * * * *
- 74. 412-2-7' 0,19' * * * * *
- 75. 0159-3326(A1.0,89)(A1.1,05) * 0,34' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 89X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 39,5М*
- 76. 2310-34013' 6' * * * * *
- 77. 2310-34141' 3' * * * * *
- 78. 412-2-7' 0,35' * * * * *
- 79. 0159-3333(A1.0,89)(A1.1,05) * 1,88' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 108X4,0, ГОСТ 8732, СТ20, 163М*
- 80. 2310-34142' 33' * * * * *
- 81. 412-2-8' 2,02' * * * * *
- 82. 0159-3348(A1.0,89)(A1.1,035) * 0,07' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 159X4,5, ГОСТ 8732, СТ20, 1,5М*
- 83. 2310-34144' 1' * * * * *
- 84. 412-2-8' 0,08' * * * * *
- 85. СТПИСЬМО ГОССТРОЯ 63Д(=2) * 0,02' * 1200*(326-303) * ПЛОЩАДКА ИЗ ТРУБЫ 30X2,5 АД1,20М' Т*
- 86. СТ121-1979' 0,02' * 1314-1200' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ Т*
- 87. 09-47' 0,02' * * * * *
- 88. 0121-2019' 0,21' * * * * *
- 89. 0129-229(=2) * 0,21' * 5916#44,2#7,43#3,14#7,97' МОНТАЖ Т * 1.72,6*
- 90. 015-612' 6' * * * * *
- 91. 412-698-1' 6' * * * * *
- 92. 412-698-10' 6' * * * * *
- 93. 412-698-10' 6' * * * * *
- 94. 1704-20782' 1' * * * * *
- 95. 411-140-2' 1' * * * * *
- 96. К* ОРЛОВА* ОРЛОВА*#СОГЛАСОВАНО НАЧ ТМО1 * * * * *

КУЛИКОВ*#НОРМОКОНТРОЛЬ

ЯКУБОВА*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100 ДО 500 ММЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95.ВР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,194 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 50 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,034 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 МЗ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 194,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N 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	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,08	8705	0,15	1	-	-	7,90	-
				4773	0,05				0,06	
2	C114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	0,10	23740	-	2	-	-	-	-
3	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,19	20740	0,17	4	2	-	13,80	3
				8737	0,05				0,06	
4	C114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	0,23	23740	-	5	-	-	-	-
5	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,18	20740	0,17	4	2	-	13,80	2
				8737	0,05				0,06	
6	C114-688	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-75	0,28	15740	-	4	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	/ГОСТ 9573-82/										
7	E26-16	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,16	20740	0,17	3	1	-	13,80	5	
				8737	0,05			-	0,06	-	
8	C114-98 вып. 1 К Ш 42 Т17 СТБ4	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125	0,20	19762	-	4	-	-	-	-	
9	C114-492	МЗ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20x0,5 С 1-Я СТОРОНЫ	0,20	3781	-	1	-	-	-	-	
10	E26-16	МЗ МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,03	20740	0,17	1	-	-	13,80	-	
				8737	0,05			-	0,06	-	
11	C114-92 вып. 1 К Ш 42 Т17 СТБ4	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ М-125	0,04	17742	-	1	-	-	-	-	
12	C114-494	МЗ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ 20x0,5 С 1-Я СТОРОНЫ	0,04	2754	-	1	-	-	-	-	
13	E26-16	МЗ МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,19	20740	0,17	4	2	-	13,80	3	
				8737	0,05			-	0,06	-	
14	C114-98 вып. 1 К Ш 42 Т17 СТБ4	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	0,23	18712	-	4	-	-	-	-	
15	C114-592	МЗ -ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 53ММ МАРКИ Т-13 С 2-Х СТОРОН	0,21	33740	-	7	-	-	-	-	
16	E26-73	МЗ МАТОВ -ОБЕРТНУВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РИЛОННЫМ С 2-Х СТОРОН	0,04	25720	0,10	1	1	-	42,20	5	
				23760	0,04			-	0,05	-	
17	E26-64	103М2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,01	77720	1,24	1	1	-	118,00	1	
				70780	0,37			-	0,48	-	

103М2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛШ 1	3,97	0,85	-	-	3	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
19	0210 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	3,97	0,60	-	-	2	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Е26-64	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,10	77,20	1,24	-	8	7	118,00	12
			-	70,80	0,37	-	-	-	0,48	-
21	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛШ 0,8	25,03	0,85	-	-	21	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
22	0210 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	25,03	0,64	-	-	16	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,11	80,10	1,21	-	9	9	128,00	14
			-	70,30	0,36	-	-	-	0,46	-
24	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛШ 0,8	27,22	0,85	-	-	23	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
25	0210 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	27,22	0,64	-	-	17	-	-	-
		КГ	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧКОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,02	17,30	3,60	-	1	-	14,80	-
			-	9,30	1,08	-	-	-	1,39	-
27	Е26-47	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	0,03	30,60	0,03	-	1	1	44,50	1
		100М2	-	24,70	0,01	-	-	-	0,01	-
28	Е8-189	-ЛЕСА СТОЕЧНЫЕ	0,07	42,20	0,23	-	3	2	45,80	3
		100М2ВП	-	25,40	0,07	-	-	-	0,09	-
29	Е8-191	-ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ	0,05	60,00	0,23	-	3	2	68,60	3
		100М2ВП	-	38,10	0,07	-	-	-	0,09	-
30	08-47246	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	0,14	56,10	1,70	-	8	2	24,00	3
		100М	-	13,40	0,10	-	-	-	0,13	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете			Руб.		163		32	-		5а
			Руб.							
В том числе:										
стоимость общестроительных работ -			Руб.		128		-	-		-
материалы -			Руб.		17		-	-		-
всего заработная плата -			Руб.		-		32	-		-
стоимость материалов и конструкций -			Руб.		28		-	-		-
накладные расходы -			Руб.		22		-	-		-
сметная заработная плата в н.р. -			Руб.		-		2	-		-
плановые накопления -			Руб.		9		-	-		-
всего стоимость общестроительных работ -			Руб.		159		-	-		-
нормативная трудоемкость -			Чел.ч		-		-	-		5а
сметная заработная плата -			Руб.		-		34	-		-
стоимость прочих работ -			Руб.		35		-	-		-
всего стоимость прочих работ -			Руб.		35		-	-		-
Итого по смете			Руб.		194		-	-		-
нормативная трудоемкость -			Чел.ч		-		-	-		5а
сметная заработная плата -			Руб.		-		34	-		-

СОСТАВИЛ

ОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНЛЯЦИИ СФ

3219211

1. 3219211, НЭМ1В1Г1Ж5, 1, 1.1, 1, 1, 17 МЗ*
2. И, ТПР 907-9-04.95, НА ТЕПЛОУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ, Р, 1-5, К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА С ЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100 ДО 500 НМЗ/ЧАС, ТПР 907-9-04.95.ВР, БОЯРИНЦЕВ А*
3. Д10-М1*
4. Н10=16,5, Н23=0,1, Н24=0,21, Н26=20,14, Н27=1,2, Н28=0,6*
5. М8052=0,03*
6. Е26-19, 0,08*
7. С114-124, 0,00;1,03,1,12*
8. Е26-16, 0,19*
9. С114-124, 0,19;1,03,1,12*
10. Е26-16, 0,18*
11. С114-688, 0,10;1,03,1,15*
12. Е26-16, 0,16*
13. С114-96#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,92#), 0,16;1,03,1,12*, МАТЫ МИНЕРАЛОВАТЧНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ К-125*
14. С114-492, 0,16;1,03,1,12*, СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20X0,5 С 1-И СТОРОНЫ*
15. Е26-16, 0,03*
16. С114-92#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,72#), 0,03;1,03,1,12*, МАТЫ МИНЕРАЛОВАТЧНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ К-125*
17. С114-494, 0,03;1,03,1,12*, СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ 20X0,5 С 1-И СТОРОНЫ*
18. Е26-16, 0,19*
19. С114-94#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,82#), 0,19;1,03,1,12*, МАТЫ МИНЕРАЛОВАТЧНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ К-125*
20. С114-592(А1.2), 0,19;1,1, ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 5ММ МАРКИ J-13 С 2-Х СТОРОН*
21. Е26-73(А1.2)(Р1.2), 0,19;(50;1000), * С 2-Х СТОРОН*
22. Е26-64, 1,2*
23. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1), 1,2,1,22,2,71, 0,75+1,35,0,071, КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЦ 1,8 КГ*
24. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18, 1,2,1,22,2,71, (1,35-0,75), ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, КГ*
25. Е26-64, 9,5*
26. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1), 9,5,1,22,2,16, 0,75+1,39,0,071, КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЦ 0,8 КГ*
27. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18, 9,5,1,22,2,16, (1,39-0,75), ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, КГ*
28. Е26-62, 10,5*
29. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1), 10,5,1,2,2,16, 0,75+1,39,0,071, КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЦ 0,8 КГ*
30. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18, 10,5,1,2,2,16, (1,39-0,75), ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, КГ*
31. Е26-46, 1,7*
32. Е26-47, 3*
33. Е8-189, 6,9, ЛЕСА СТОЕЧНЫЕ*
34. Е8-191, 4,7, ЛЕСА ПРДВЕСНЫЕ*
35. ЧВ-472-6(=1), 14, ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ* КУЛИКОВ##НОРМОКОНТРОЛЬ
36. К, ОРЛОВА, ОРЛОВА##СРГЛАСОВАНО НАЧ.ТМО1 ЯКУБОВА*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

ОБЪЕКТ НОМЕР

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЪЕРОСОВ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100 ДО 500 НМЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95.ВР

ДОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,185 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 348 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,226 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 5,00 МЗ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 237,01 РУБ.

№ ПП	ЦИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАЧ. ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	0,06	20,40	0,17	1	1	-	-	13,80	1
				8,37	0,05					0,06	
2	O114-688	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-75 /ГОСТ 9573-82/ МЗ	0,09	15,40	-	1	-	-	-	-	-
3	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	0,65	20,40	0,17	13	5	-	-	13,80	6
				8,37	0,05					0,06	
4	O114-98 ВЫП. 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТ 4	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125 МЗ	0,80	19,62	-	16	-	-	-	-	-
5	O114-492	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20x0,5 С 1-Й СТОРОНЫ МЗ МАТОВ	0,80	3,81	-	3	-	-	-	-	-
6	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	0,09	20,40	0,17	2	1	-	-	13,80	1
				8,37	0,05					0,06	
7	O114-90 ВЫП. 1	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75 МЗ	0,11	16,71	-	2	-	-	-	-	-

400447-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	К Ц 1 Ч1 Т17 СТРА	ТОЛЩИНОЙ 70 ММ М-125 МЗ									
8	С114-495	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ 20X0,5 С 1-Я СТОРОНЫ МЗ МАТОВ	0,11	2722	-		1	-	-	-	
9	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	0,12	20740	0,17		2	1	13,80	5	
				8737	0,05				0,06		
10	С114-8В ВЫП. 1 К Ц 1 Ч1 Т17 СТРА	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21860-75 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ М-125 МЗ	0,15	16721	-		2	-	-	-	
11	С114-496	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ 20X0,5 С 1-Я СТОРОНЫ МЗ МАТОВ	0,15	1791	-		1	-	-	-	
12	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ МЗ	0,10	23740	0,24		96	45	1	18,80	77
				11700	0,07				0,09		
13	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ, М-200 МЗ	0,02	56770	-		228	-	-	-	
14	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ МЗ	0,30	80710	1,21		24	23	-	128,00	3я
				78730	0,36				0,46		
15	ЕПРЕД, ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛШ 0,8 МЗ	78,02	0785	-		66	-	-	-	
		КГ									
16	0210 СТ 30 ТАБЛ.1В	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ КГ	78,02	0764	-		50	-	-	-	
17	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ МЗ	1,19	80710	1,21		95	23	1	128,00	152
				78730	0,36				0,46	1	
18	ЕПРЕД, ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛШ 0,5 МЗ	194,53	0785	-		165	-	-	-	
		КГ									
19	0210 СТ 30	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ КГ	194,53	0769	-		134	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАБЛ. 18										
20	Е8-189	- ЛЕСА СТОЕЧНЫЕ	0,42	42,20	0,23	18	11	-	45,80	16
		100М2ВП		25,40	0,07			-	0,09	-
21	Е8-191	- ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ	0,29	60,00	0,23	17	11	-	68,60	23
		100М2ВП		38,10	0,07			-	0,09	-
22	Ч8-47246	- ЗАЕМЛЕНИЕ КОХУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	0,78	56,10	1,70	44	10	1	24,00	16
		100М		13,40	0,10			-	0,13	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			981	221	3		338
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			797	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			107	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	221	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			252	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			131	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В НТР. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В НТР. -			РУБ.			-	25	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			73	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1301	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		348
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	226	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			184	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			184	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1185	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		348
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	226	-		-

СОСТАВИЛ

ОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

3219251

1. 3219251' Н9М1В1Г1Ж5' ' ' 1.1' ' ' ' 57 МЗ*
2. 0' ' ТПР 907-9-04.95' ' ' НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ' Р' ' 1-5' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 100 ДО 500 МЧЗ/ЧАС' ТПР 907-9-04.95.ВР' БОЯРИНО ЕВА*
3. Д10-М1*
4. Н10=16,5' Н23=0,1' Н24=0,21' Н26=20,14' Н27=1,2' Н28=0,6*
5. М8052=0,03*
6. Е26-16' 0,06*
7. С114-688' 0,06,1,03,175*
8. Е26-16' 0,65*
9. С114-96#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+3,92#)' 0,65,1,03,172' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21 880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ Н-125*
10. С114-492' 0,65,1,03,172' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20Х0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
11. Е26-16' 0,09*
12. С114-90#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,61#)' 0,09,1,03,172' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21 880-75 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ Ч-125*
13. С114-495' 0,09,1,03,172' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ 20Х0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
14. Е26-16' 0,12*
15. С114-88#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,51#)' 0,12,1,03,172' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21 880-75 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ Н-125*
16. С114-496' 0,12,1,03,172' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ 20Х0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
17. Е26-7' 4,1*
18. С114-207' 4,1,0,98*
19. Е26-62' 30,1*
20. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1)' 30,1,1,2,2,16' 0,75+1,39,0,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8' КГ*
21. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18' 30,1,1,2,2,16' (1,39-0,75)' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' КГ*
22. Е26-62' 119,2*
23. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1)' 119,2,1,2,1,36' 0,75-1,44,0,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,5' КГ*
24. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18' 119,2,1,2,1,36' (1,44-0,75)' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' КГ*
25. Е8-189' 42,1' ' ЛЕСА ОТВЕЧНЫЕ*
26. Е8-191' 28,8' ' ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ*
27. Ч8-472-6(=1)' 78' ' ЗАЗЕЧЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ*
28. К' ОРЛОВА' ОРЛОВА#СФГЛАСОВАНО НАЧ.ТРО1 КУЛИКОВ#НОРМОКОНТРОЛЬ ЯКУБОВА*

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-6

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ
 ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000 м³/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА КИП И А

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95 АТХ00

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,622 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 190 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,126 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ЦИФР 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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1704Д, Я9П, 11989	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ТРП-100М ³	6,00	32750	-	195	-	-	-	-
		шт								
2	Ц11-6-8	-ТЕРМОМЕТР КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ	6,00	2701	-	12	12	-	3,00	18
		шт		1797						
3	1704Д, Я9П, 11991	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ТКП-100М ³	3,00	31700	-	93	-	-	-	-
		шт								
4	Ц11-6-8	-ТЕРМОМЕТР КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ	3,00	2701	-	6	6	-	3,00	9
		шт		1797						
5	1704-10016	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ САМОПИЩУЩИЙ ГАЗОВЫЙ-ТРС-712 ТУ25-02-141565-79	3,00	75700	-	225	-	-	-	-
		шт								
6	Ц11-6-2	-ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИЩУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	3,00	1766	-	5	5	-	2,00	6
		шт		1763						
7	1704Д, Я3П, 21398	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У-4,1КГС/0М2	4,00	11760	-	46	-	-	-	-
		шт								
8	Ц11-98+2	-МОНТАЖ	4,00	1773	0,04	7	6	-	2,34	0
		шт		1746	0,01				0,01	

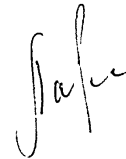
400447-05 36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	7,20	57,58	0,03	40	10	-	2,00	14
		шт		17,32	-					
10	1704-20207	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР САМОПИШУЩИЙ=МТС-712 ТУ25-02-101962-79	2,00	63,00	-	126	-	-	-	-
11	Ц11-93+2	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ИЛИ ВАКУУММЕТР С ОДНОВИТКОВОЙ ТРУБЧАТОЙ ПРУЖИНОЙ, САМОПИШУЩИЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	2,00	17,49	-	3	3	-	2,00	4
		шт		17,46	-					
12	1704-20214	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР САМОПИШУЩИЙ=МТС-711 ТУ25-02-101962-79	1,00	55,00	-	55	-	-	-	-
13	Ц11-95+1	-МАНОМЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР САМОПИШУЩИЙ, С ТРУБЧАТОЙ ПРУЖИНОЙ И ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИЗОДРОМНЫМ РЕГУЛИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ, С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ АКСОВЫМ ПРИВОДОМ:ЧИТОВАЯ МОНТАЖ	1,00	57,56	0,03	6	5	-	8,00	8
		шт		57,42	-					
14	1704-20784	-ДИАФРАГМА ДРС-10-150-Б	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		шт		-	-					
15	Ц11-140-3	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм, до: 150	1,00	47,36	0,07	4	1	-	2,00	2
		шт		0,98	-					
16	С159-1029	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	37,0	-	7	-	-	-	-
		шт		-	-					
17	1704-20504	-МАНОМЕТР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ СИЛЬФОННЫЙ=ДСС-712Н ТУ25-02-101589-78	1,00	220,00	-	220	-	-	-	-
18	Ц11-247-9	-ДИАМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ С КОРРЕКЦИЕЙ ПО ТЕМПЕРАТУРЕ И ДАВЛЕНИЮ	1,00	57,75	0,22	6	4	-	6,00	6
		шт		37,96	0,03				0,04	
19	2307-20327	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15054БК ДИАМ15ММ	2,00	37,02	-	6	-	-	-	-
		шт		-	-					
20	Ц12-799-1	-ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ	2,00	27,34	0,04	5	4	-	3,00	6
		шт		-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДАВЛЕНИЕ 16МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25 ММ		2,06	0,01			-	0,01	-
21	0113 ТАБЛ.18,1	- ТРУБА СТ.БЕСШОВНАЯ 14X1,6 СТ.В10	50,00	0,53	-	27	-	-	-	-
22	ц12-529-2	- ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	50,00	0,24	0,02	12	10	1	0,40	20
23	ц0-147+1	- КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА-КРОНШТЕЙН	0,07	427,00	4,40	30	4	-	06,00	6
24	ц0-91-8	- КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,15	377,00	4,70	57	5	-	61,00	6
25	2405-1711	- ПОЛОСА ПП1Г28У1=30У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ НРЗ-79	0,00	0,15	-	1	-	-	-	-
26	2405-1911	- ШВЕЛЛЕР ШП1Г60Х35У1=60У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ НРЗ-79	10,00	0,59	-	11	-	-	-	-
27	ц11-840-6	- КОРОБ СТАЛЬНОЙ ЗАЩИТНЫЙ, РАЗМЕР, ММ, ДО 150X150	24,00	0,23	0,02	6	5	-	0,30	7
28	241829Д,06 133	- УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ОП105	2,00	11,24	-	22	-	-	-	-
29	241829Д,06 139	- УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ОП109	3,00	12,81	-	38	-	-	-	-
30	ц11-250-3	- УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ, ПОДВОД ИМПУЛЬСНЫХ ТРУБ С ВЕРХУ, ТИП: ОП-104, ОП-105, ОП-106, ОП-108	2,00	5,02	0,08	10	2	-	2,00	4
31	ц11-250-4	- УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ, ПОДВОД ИМПУЛЬСНЫХ ТРУБ С ВЕРХУ ИЛИ СНИЗУ, ТИП: ОП-109	3,00	4,51	0,07	14	3	-	2,00	6
32	ц11-620-5	- ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	25,00	3,90	0,09	98	23	3	2,00	50
				0,91	0,02			1	0,03	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1418	108	4		184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					1		1
в том числе:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			985	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			21	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			31	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1059	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			433	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			205	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	109	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			112	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			87	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			43	-	-		-
ВСЕГО: СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			563	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		190
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	126	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1622	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		190
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	126	-		-

СОСТАВИЛ



ЛАВРЕНТЬЕВА

ИХХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Л.Н.= 2)

=====

- 1 3219150*Н9Г1Ж5/*1'1'***
- 2 К*Т*ТР 907-9-04,95*НА КИП И А*РП*1-4*К ТИПОВОМУ ПРО
ЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАН
ИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 100-1000МЗ/ЧА
Б*ТПР 907-9-04,95 АТХСОББОЯРИНЦЕВА*
- 3 Н23=2'0,13'=3'=30,4'=1,2'=1*
- 4 Т1708Д.49П.11989(=14)*6'32,5*ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ
ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ТРП-100М1*ШТ*
- 5 Ц11-8-4*6*
- 6 Т1708Д.49П.11991(=14)*3'31*ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ П
ОКАЗЫВАЮЩИЙ ТКП-100М1*ШТ*
- 7 Ц11-8-4*3*
- 8 1704+10016*3*
- 9 Ц11-8-2*3*
- 10 Т1708Д.43П.21398(=14)*4'11,6*МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4
У-4,1КГО/СМ2*ШТ*
- 11 Ц11-819=2(=6)*4'1,73#1,46*0,24*0,01#0,23#2*МОНТАЖ*ШТ*
- 12 Ц11-819=1'72*
- 13 1704+20207*2*
- 14 Ц11-83-2'2*
- 15 1704+20214*1*
- 16 Ц11-85-1'1*
- 17 Т1708Д-2078А(=14)*1'25*ДИАФРАГМА ДЭС-10-150-В*ШТ*
- 18 Ц11-1А0-3'1*
- 19 С159+1029'2*
- 20 1704+20504*1*
- 21 Ц11-247=9'1*
- 22 Т2307-20027(Н9=1;098)(=13)*2'2,75*ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 150
54БК ДИАМ15ММ*ШТ*
- 23 Ц12-793=1'2*
- 24 Т0115 ТАБЛ.18.1(Н9=1;098)(=13)*50*0,47,1,02*ТРУБА СТ.Б
ЕСШОВНАЯ 14X1,6 СТ.В10*М*
- 25 Ц12-523-2'50*
- 26 Ц8-1#7-1'0,07*
- 27 Ц8-91-4'0,145*
- 28 Н9=1#072*
- 29 2405+1711'6*ПОЛОСА ПП1Г28У1*
- 30 2405+1911'18*ЩВЕЛЛЕР ШП1Г60Х35У1*
- 31 Ц11-840=6(=6)*24*
- 32 Н9=1#086*
- 33 Т241829П.06133(=13)*2'10,35*УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ОП10Б*ШТ*
- 34 Т241829П.06139(=13)*3'11,8*УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ОП109*ШТ*
- 35 Ц11-250=3'2*
- 36 Ц11-250=4'3*
- 37 Ц11-820=5'25*ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ*
- 38 КЛАВРЕНТЬЕВА##СОГЛАСОВАНО НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СУА
ОБОИНОВ##НОРМОКОНТРОЛЬ
ЯКУБОВА*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №-7

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ
 ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000М³/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95 00

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,497 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 57 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,039 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	0153-49	-ОСВЕТИЛЬНИКИ С БЕЛОЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ И СЕТКОЙ ТИПА ВЗГ/В4А-200М ШТ	6,00	257,80	-	155	-	-	-	-
2	08-619+1	-ОСВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛКАХ НА ТРУБЧАТОМ ПОДВЕСЕ ДЛИНОЙ ДО 1600ММ 100ШТ	5,06	321,00	46,50	19	4	3	104,00	6
				60,50	14,80			1	19,09	
3	1507 ДОП.1 П.2037	-ОСВЕТИЛЬНИК АККУМУЛЯТОРНЫЙ НРП09ХЗ,75/П36-С1-0МЗ ШТ	1,00	85,48	-	85	-	-	-	-
4	0153-284	-ЛАМПЫ Б215-225-200ГОСТ2239-79 10ШТ	0,70	1,44	-	1	-	-	-	-
5	0151-1041	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ДВУХЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ТМАРКИ ВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :2Х2,5 1000М	0,12	194,00	-	23	-	-	-	-
6	0151-1059	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ТМАРКИ ВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² :3Х2,5 1000М	0,01	272,00	-	3	-	-	-	-

Ц00447-05 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	08-41642	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ И ПОЖАРООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ СЕЧЕНИЕ ДО 6ММ2	1,30	30,30	25,40	50	13	33	18,00	23
				9,88	8,06			10	10,40	14
8	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80 ШТ	60,00	0,96	-	58	-	-	-	-
9	08-147413	-МОНТАЖ 100ШТ	0,60	43,90	1,20	26	7	1	17,00	10
				10,90	0,28				0,36	
10	0113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ПОСТ 3262-75 0 ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 3 ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-25 Т-3,2	6,00	0,42	-	3	-	-	-	-
11	2405-1752	М ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ДЛЯ ИЗДЕЛИЯ М33А -САЛЬНИКИ ТРУБНЫЕ=У258У3 ТУ36-1952-76,ИЗМ НР1-79 1000ШТ	0,01	188,67	-	2	-	-	-	-
12	0154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ШТ	6,00	1,63	-	10	-	-	-	-
13	2405-1895	-ХОМУТИКИ=С437У2 ТУ36-1448-77 1000ШТ	0,01	93,00	-	1	-	-	-	-
14	08-91-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,01	377,00	4,70	4	-	-	61,00	7
				33,30	1,41				1,82	
Итого прямые затраты по смете			РУБ.			440	24	37		40
в том числе:			РУБ.					11		15
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			440	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			39	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	35	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			341	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			37	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			497	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	39	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			497	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	39	-		-

СОСТАВИЛ



ЛАВРЕНТЬЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

=====

- 1 0219140*Н9М1P1P1Ж5''1'1''''*
2 Ю*Т*ПР 907-9-04,95''НА ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ*РП''1-3'К ТИП
ДВОИХ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЕБРОСОВ
ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИНЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-
1000М3/ЧАС*ТПР 907-9-04,95 РО*БОЯРИНЦЕВА*
- 3 С153+49'6*
- 4 Ч8-619-1'6*
- 5 Т1507 ДОП.1 П.2037(Н9=1,082)(=13)'1'79'СВЕТИЛЬНИК АККУ
МУЛЯТОРНЫЙ НРП09Х3,75/П36-04-043'ШТ*
- 6 С153+284'7*
- 7 С151+1041'120*
- 8 С151+1059'10*
- 9 Ч8-416-2'130*
- 10 2405+1722(Н9=1,072)'60*
- 11 Ч8-107-13'60*'МОНТАЖ*
- 12 С113+15(,1)(=13)'6*
- 13 П2 ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ДЛЯ ИЗДЕЛИЯ МЭЗА*
- 14 2405+1752(Н9=1,072)'0*
- 15 С154+207'6*
- 16 2405+1895'12*
- 17 Ч8-91-4'0,005*
- 18 К*ЛА*РЕНТЬЕВА##СОГЛАСОВАНО НАЧ СТО ЧУДИ
НОВ##НОРМОКОНТРОЛЬ ЯКУЕОВА*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-8

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ
 ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000М3/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04,95

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 10 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,06 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ЦИФР И N 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 ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЦВ-47246	- ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	2,40	56,10	1,70	22	5	1	24,00	10
				13,40	0,10				0,13	
100М										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			22	5	1		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			22	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			16	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ "			РУБ.			29	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			29	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-

СОСТАВИЛ

ЛАВРЕНТЬЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)
=====

- 1 0219160*Н9Г1Х5*1*1*1*1*1*
- 2 И*Т*П*Р 907-9-04,95*И*НА ЗАЗЕМЛЕНИЕ*Р*П*1-5*К ТИПОВОМУ
ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ ОР
ГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000М3
7НАС*Т*П*Р 907-9-04,95*БОЯРИНЦЕВА*
- 3 ЦВ-472-6*40*
- 4 К*Л*Д*В*Р*Е*Н*Т*Ь*Е*В*А*##СОП*Л*А*С*О*В*А*Н*О*Н*А*Ч*А*Л*Ь*Н*И*К*О*Т*Д*Е*Л*А*Э*Т*О
Ч*У*Д*И*Н*О*В*##Н*О*Р*М*О*К*О*Н*Т*Р*О*Л*Ь
Я*К*У*Б*О*В*А*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-9

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 500 ДО 1000 ММЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95-ТХ1-СО1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 15,921 ТИС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 385 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,249 ТИС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 4,00 Т
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 3980,25 РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ЦИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ССГЛЦ08-002	АДСОРБЕР НАСАДОЧНЫЙ Д1200ММ УГЛ.СТ. ПОЗ. А1/1-3	3,00	1368,50	-	4105	-	-	-	-
2	Ш18-50+14	-МОНТАЖ	3,00	104,06	29,04	312	173	88	98,00	294
				57,64	8,51			26	10,98	33
3	С0503	-ПОРОЛАС (НАСАДКА)	2,40	4000,00	-	9600	-	-	-	-
4	Ш18-27+5	-НАСАДКА КОНТАКТНОЙ МАРСОЖ МЗ	3,00	3,57	2,83	11	2	8	2,00	4
				0,73	1,13			3	1,46	4
5	ССГЛЦ05-001	ТЕПЛООБМЕННИК 400ТКВ-1,6-М1/25Г-2-2Ру-А-ГР.5 А УГЛ.СТ. ПОЗ.Т2	1,00	1161,30	-	1161	-	-	-	-
6	Ш18-1-3	-МОНТАЖ	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
				14,00	1,44			1	1,86	2
7	С2308-5101	-КАЛОРИФЕР КП46-СК ПОЗ.Т3	1,00	57,00	-	57	-	-	-	-
8	Е20-760	-МОНТАЖ	1,00	6,09	0,43	6	3	-	5,12	5
				2,83	0,13			-	0,17	-

400447-05 47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				15276	192	99		332
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						30		39
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				14923	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.				15	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.				31	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				134	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				181	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				90	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				15374	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				353	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				62	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	222	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				153	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.Ч				-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	27	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				41	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				547	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч				-	-	-		365
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	249	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				15921	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч				-	-	-		385
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	249	-		-

СОСТАВИЛ



ОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 0)

=====

- 1 0219220*НЭН1Б1Г1Ж5**1*1.1**4*Т*
- 2 01*ТПР 907-9-04.95**НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ РР*1-5*К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 5 00 ДО 1000 НМЗ/ЧАС ТПР 907-9-04.95-ТХ1-001*БОЯРИНЦ ЕВА*
- 3 М8052=0,03*
- 4 Д10~Н1*
- 5 Н10=16,6*Н23=0,1*Н24=0,21*Н26=20,14*Н27=1,2*Н28=0,6*
- 6 СТСГЛЦ06-002 (=15)*3*1190;1,15*АКСОРБЕР НАСАДОЧНОЙ Д120 ØММ УГЛ.СТ. ПОЗ. А1/1-3*ШТ*1,15*
- 7 Ц18-50-14 (А1,1,1)*3*МОНТАЖ*
- 8 СТО503 (=15)*0,8,3*4000*ПОРОЛАС (НАСАДКА)*Т*1*
- 9 Ц18-27-5*3*
- 10 СТСРЛЦ05-001 (=15)*1*1470,0,79*ТЕПЛОБМЕННИК 400ТКВ-1,6 +Н1/25Г-2-2-У-И-ГР.5А УГЛ.СТ. ПОЗ.Т2*ШТ*0,79*
- 11 Ц18-1-3*1*МОНТАЖ*
- 12 СТ2308-5101 (=15)*1*57*КАЛОРИФЕР КЛ46-СК ПОЗ.Т3*ШТ*0,05 +
- 13 Е20-160 (=6)*1*МОНТАЖ*
- 14 К*ОРЛОВА*ОРЛОВА*##СОГЛАСОВАНО НАЧ.ТМО1 КУЛИКО
В*##НОРМОКОНТРОЛЬ ЯКУБОВА*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-10

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ
 ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ
 500#1000ММЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95-ТХЗ-С01

ДОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		6,315 ТЫС.РУБ.		1019 ЧЕЛ.-Ч		0,665 ТЫС.РУБ.	
N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2307-10751	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16ЧЗБР, ДУ25, РУ16	2,00	5777	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ													
2	Ц12-805-1	-МОНТАЖ	2,00	1777	0,04	4	3	-	3,00	-	-	-	-	-	-
		ШТ		1753	0,01			-	0,01	-	-	-	-	-	-
3	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ16, УГЛ, СТАЛЬ	2	1074767	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Т													
4	Ц12-2-5	-МОНТАЖ	2	221700	6700	-	-	-	354,00	-	-	-	-	-	-
		Т		207700	1760			-	2,06	-	-	-	-	-	-
5	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДУ25, РУ16	4,00	2744	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ШТ													
6	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	4,00	1775	0,03	7	6	-	2,00	-	-	-	-	-	-
		ШТ		1749	0,01			-	0,01	-	-	-	-	-	-
7	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 (15КЧ19П) РУ16, УГЛ, СТАЛЬ	8,01	1074767	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Т													
8	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	0,01	194700	5732	2	2	-	328,00	-	-	-	-	-	-
		Т		179700	1745			-	1,87	-	-	-	-	-	-

400447-05 50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	2307-10377	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П1 ДУ25;РУ16	шт	4,00	2,55	-	10	-	-	-
10	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	шт	4,00	1,75	0,03	7	6	2,00	8
					1,49	0,01			0,01	
11	0159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П1) РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	т	0,01	1074,67	-	11	-	-	-
12	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	т	0,01	194,00	5,32	2	2	328,00	7
					179,00	1,45			1,87	
13	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ25;РУ16	шт	4,00	2,89	-	12	-	-	-
14	Ц12-800-1	-МОНТАЖ	шт	4,00	1,75	0,03	7	6	2,00	8
					1,49	0,01			0,01	
15	0159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15КЧ19П2) РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	т	0,01	1074,67	-	11	-	-	-
16	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	т	0,01	194,00	5,32	2	2	328,00	7
					179,00	1,45			1,87	
17	2307-10381	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ50;РУ16	шт	2,00	6,22	-	12	-	-	-
18	Ц12-800-2	-МОНТАЖ	шт	2,00	2,23	0,05	4	4	3,00	6
					1,86	0,01			0,01	
19	0159-3417	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ,СТАЛЬ	т	0,01	644,80	-	6	-	-	-
20	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	т	0,01	125,00	3,75	1	1	200,00	2
					114,00	1,19			1,54	
21	2307-10465	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С12П2 ДУ25;РУ25	шт	14,00	12,54	-	176	-	-	-
22	Ц12-790-2	-МОНТАЖ	шт	14,00	1,87	0,03	26	23	3,00	47
					1,62	0,01			0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С159-4230	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ25,УГЛ,СТАЛЬ	Т	0,09	1074,67	-	97	-	-	-
24	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,09	194,00	5,32	17	16	328,00	30
					179,00	1,45			1,87	
25	2307-10479	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ50;РУ40	ШТ	1,00	18,87	-	19	-	-	-
26	Ц12-791-3	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	2,48	0,10	2	2	4,00	4
					2,14	0,02			0,03	
27	С159-3517	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,01	664,14	-	7	-	-	-
28	Ц12-3-5	-МОНТАЖ	Т	0,01	124,00	7,33	1	1	196,00	2
					111,00	1,84			2,37	
29	2307-10481	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ80;РУ40	ШТ	1,00	33,30	-	133	-	-	-
30	Ц12-791-5	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,85	0,40	15	13	5,00	20
					3,20	0,08			0,10	
31	С159-3526	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,07	510,14	-	36	-	-	-
32	Ц12-3-8	-МОНТАЖ	Т	0,07	73,00	6,47	5	4	117,00	9
					63,40	1,58			2,04	
33	2307-10482	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15022МЖ ДУ100;РУ40	ШТ	1,00	46,62	-	186	-	-	-
34	Ц12-791-6	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	4,39	0,57	18	14	6,00	24
					3,51	0,14			1	0,18
35	С159-3533	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ40,УГЛ,СТ.	Т	0,08	473,56	-	38	-	-	-
36	Ц12-3-7	-МОНТАЖ	Т	0,08	62,60	5,49	5	4	93,00	7
					54,10	1,49			1,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
37	2307-10857	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ50; РУ64	шт	3,00	41,07	-	123	-	-	-	
38	Ц12-791-3	-МОНТАЖ	шт	3,00	2,48	0,10	7	6	4,00	12	
					2,14	0,02			0,03		
39	0159-3317	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ64, УГЛ, СТАЛЬ	т	0,04	677,04	-	27	-	-	-	
40	Ц12-3-5	-МОНТАЖ	т	0,04	124,00	7,33	5	4	196,00	8	
					111,00	1,84			2,37		
41	2307-11425	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 450 13НЖ ДУ10; РУ40	шт	1,00	6,11	-	6	-	-	-	
42	Ц12-867-1	-МОНТАЖ	шт	1,00	1,67	0,05	2	1	2,00	2	
					1,42	0,01			0,01		
43	2307-20071	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СППК4-16, ДУ50; РУ16 (17С7НЖ)	шт	3,00	83,25	-	250	-	-	-	
44	Ц12-790-3	-МОНТАЖ	шт	3,00	2,11	0,06	6	5	3,00	6	
					1,72	0,01			0,01		
45	0159-3317	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16, УГЛ, СТ.	т	0,04	644,80	-	26	-	-	-	
46	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	т	0,04	125,00	3,75	5	5	200,00	8	
					114,00	1,19			1,54		
47	0159-3326	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ06, УГЛ, СТ.	т	0,06	495,28	-	30	-	-	-	
48	Ц12-2-2	-МОНТАЖ	т	0,06	97,80	14,50	6	5	134,00	8	
					79,10	7,74			9,98		
49	2307-20162	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-16 З0С41НЖ ДУ150; РУ16	шт	14,00	99,90	-	1399	-	-	-	
50	Ц12-790-7	-МОНТАЖ	шт	14,00	5,63	0,68	79	63	9	7,00	98
					4,51	0,15			2	0,19	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
51	0159-3348	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ150 РУ16,УГЛ,СТ.	Т	0,24	394,25	-	95	-	-	-	
52	412-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,24	79,10	13,30	19	15	3	110,00	26
					62,40	7,12			2	9,18	2
53	0159-4230	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,0 ГОСТ 10704, СТ20, 83,5М	Т	0,14	967,21	-	135	-	-	-	
54	2310-38190	-ОПОРА 32-ХБ-А	ШТ	4,00	0,58	-	2	-	-	-	
55	2310-38101	-ОПОРА 32-ТП-АС10	ШТ	5,00	1,55	-	8	-	-	-	
56	2310-38106	-ОПОРА 32-ТХ-АС10	ШТ	5,00	1,61	-	8	-	-	-	
57	412-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,15	194,00	5,32	29	27	1	328,00	49
					179,00	1,45			-	1,87	-
58	0159-4231	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,5, ГОСТ 8734, СТ20, 30,5М	Т	0,06	920,48	-	55	-	-	-	
59	412-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,06	194,00	5,32	12	11	-	328,00	20
					179,00	1,45			-	1,87	-
60	0159-3317	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X2,5 ГОСТ 10704, СТ20, 41,0М	Т	0,15	616,08	-	92	-	-	-	
61	412-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,15	125,00	3,75	19	17	-	200,00	30
					114,00	1,19			-	1,54	-
62	0159-3317	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X3,0 ГОСТ 8732, СТ20, 2,5М	Т	0,01	644,80	-	6	-	-	-	
63	412-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,01	125,00	3,75	1	1	-	200,00	2
					114,00	1,19			-	1,54	-
64	0159-3321	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 76X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 28М	Т	0,18	540,14	-	97	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
65	2310-34078	-ОПОРА 76-КП-АС22	шт	2,00	1,28	-	3	-	-	-	
66	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	т	0,19	97,80	14,50	19	15	2	134,00	25
					79,10	7,74			1	9,98	2
67	0159-3326	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 89Х3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 39,0М	т	0,33	495,28	-	163	-	-	-	-
68	2310-34013	-ОПОРА 89-КП-АС11	шт	6,00	0,52	-	3	-	-	-	-
69	2310-34141	-ОПОРА 89-КП-АС22	шт	3,00	2,89	-	9	-	-	-	-
70	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	т	0,35	97,80	14,50	34	28	5	134,00	47
					79,10	7,74			3	9,98	7
71	0159-3333	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 108Х4,0, ГОСТ 8732, СТ20, 46М	т	0,51	459,77	-	234	-	-	-	-
72	2310-34142	-ОПОРА 108-КП-АС22	шт	8,00	3,11	-	25	-	-	-	-
73	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	т	0,54	79,10	13,30	43	34	7	110,00	50
					62,40	7,12			4	9,18	5
74	0159-3348	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 159Х4,5, ГОСТ 8732, СТ20, 118,0М	т	2,36	394,25	-	930	-	-	-	-
75	2310-34144	-ОПОРА 159-КП-АС22	шт	28,00	4,00	-	112	-	-	-	-
76	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	т	2,47	79,10	13,30	195	154	33	110,00	272
					62,40	7,12			18	9,18	27
77	0121-2019	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОПОР	т	0,21	356,00	-	75	-	-	-	-
78	Е9-229	-МОНТАЖ	т	0,21	59,60	7,43	13	9	2	72,60	15
					44,20	3,14			1	4,05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	E15-612	-ОКРАСКА М/К 102M2	0,06	32,00	0,79	2	-	-	11,70	1
				6,60	0,24				0,31	
80	Ц12-698-1	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 4,10 ШТ	7,00	1,16	0,10	8	4	1	1,00	7
				0,52	-				-	
81	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ УСТАНОВКА 23,24,48,68 ШТ	6,00	6,30	0,81	38	19	5	5,00	30
				3,13	0,10			1	0,13	1
82	Ц12-698-10	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УСТАНОВКА 4,3 ШТ	6,00	6,30	0,81	38	19	5	5,00	30
				3,13	0,10			1	0,13	1
Итого прямые затраты по смете			РУБ.			5405	551	77		942
в том числе:			РУБ.					34		43
стоимость монтажных работ -			РУБ.			5315	-	-		-
материалы -			РУБ.			68	-	-		-
всего заработная плата -			РУБ.			-	575	-		-
стоимость материалов и конструкций -			РУБ.			4625	-	-		-
накладные расходы -			РУБ.			433	-	-		-
нормативная трудоемкость в Н.Р. -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		33
сметная заработная плата в Н.Р. -			РУБ.			-	79	-		-
плановые накопления -			РУБ.			462	-	-		-
всего стоимость монтажных работ -			РУБ.			6210	-	-		-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		1001
сметная заработная плата -			РУБ.			-	654	-		-
стоимость общестроительных работ -			РУБ.			2	-	-		-
материалы -			РУБ.			1	-	-		-
всего стоимость общестроительных работ -			РУБ.			2	-	-		-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		1
стоимость металломонтажных работ -			РУБ.			88	-	-		-
материалы -			РУБ.			2	-	-		-
всего заработная плата -			РУБ.			-	10	-		-
стоимость материалов и конструкций -			РУБ.			75	-	-		-
накладные расходы -			РУБ.			7	-	-		-
нормативная трудоемкость в Н.Р. -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		1
сметная заработная плата в Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
плановые накопления -			РУБ.			8	-	-		-
всего стоимость металломонтажных работ -			РУБ.			123	-	-		-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		17
сметная заработная плата -			РУБ.			-	11	-		-
Итого по смете			РУБ.			6315	-	-		-
нормативная трудоемкость -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		1010
сметная заработная плата -			РУБ.			-	665	-		-

ОСТАВИЛ

ОРЛОВА

400847-05 56

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

3219181

1. 3219181' Н9М1В1Г1Х5' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
2. 0' ' ТПР 907-9-04.95' ' ' НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ' Р' ' 1-1' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПО ОЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 500-; 2000МЗ/ЧАС' ТПР 907-9-04.95-ТХЗ-С01' БОЯРИНЦЕВА*
3. Д10-М1*
4. Н9=1,11' Н10=16,5' Н23=0,1' Н24=0,21' Н26=20,14' Н27=1,2' Н28=0,6*
5. 2307-10751' 2*
6. Ц12-803-1' 2' ' МОНТАЖ*
7. С159-4230(А1,0,89)(А1,1,35)' 2:1000.2=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
8. Ц12-2*3' φ1' ' МОНТАЖ*
9. 2307-10376' 4*
10. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
11. С159-4230(А1,0,89)(А1,1,35)' 2:1000.4=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15К419П) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
12. Ц12-2*4' φ1' ' МОНТАЖ*
13. 2307-10377' 4*
14. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
15. С159-4230(А1,0,89)(А1,1,35)' 2:1000.4=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15К419П1) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
16. Ц12-2*4' φ1' ' МОНТАЖ*
17. 2307-10378' 4*
18. Ц12-800-1' 4' ' МОНТАЖ*
19. С159-4230(А1,2,89)(А1,1,35)' 2:1000.4=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25(15К419П2) РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
20. Ц12-2*4' φ1' ' МОНТАЖ*
21. 2307-10381' 2*
22. Ц12-800-2' 2' ' МОНТАЖ*
23. С159-3317(А1,0,89)(А1,1,35)' 5:1000.2=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ.СТАЛЬ*
24. Ц12-2*6' φ1' ' МОНТАЖ*
25. 2307-10465' 14*
26. Ц12-790-2' 1'4' ' МОНТАЖ*
27. С159-4230(А1,0,89)(А1,1,35)' 6;39;100φ;14=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ25 РУ25,УГЛ.СТАЛЬ*
28. Ц12-2*4' φ1' ' МОНТАЖ*
29. 2307-10479' 1*
30. Ц12-791-3' 1' ' МОНТАЖ*
31. С159-3317(А1,0,89)(А1,1,35)(А1,1,03)' 7:1000.1=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ40,УГЛ.СТ.*
32. Ц12-3*5' φ1' ' МОНТАЖ*
33. 2307-10481' 4*
34. Ц12-791-5' 4' ' МОНТАЖ*
35. С159-3326(А1,0,89)(А1,1,35)(А1,1,03)' 18:1000.4=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ40,УГЛ.СТ.*
36. Ц12-3*6' φ1' ' МОНТАЖ*
37. 2307-10482' 4*
38. Ц12-791-6' 4' ' МОНТАЖ*
39. С159-3333(А1,0,89)(А1,1,35)(А1,1,03)' 21:1000.4=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ100 РУ40,УГЛ.СТ.*
40. Ц12-3-7' φ1' ' МОНТАЖ*
41. 2307-10857' 3*
42. Ц12-791-3' 3' ' МОНТАЖ*
43. С159-3317(А1,0,89)(А1,1,35)(А1,1,05)' 12,81:1000;3=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ53 РУ64,УГЛ.СТАЛЬ*
44. Ц12-3*5' φ1' ' МОНТАЖ*
45. 2307-11425' 1*
46. Ц12-867-1' 1' ' МОНТАЖ*
47. 2307-20071' 3' ' + (17С7НЖ)*
48. Ц12-790-3' 3' ' МОНТАЖ*
49. С159-3317(А1,0,89)(А1,1,35)' 12,81:1000.3=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ50 РУ16,УГЛ.СТ.*
50. Ц12-2*6' φ1' ' МОНТАЖ*
51. С159-3326(А1,0,89)(А1,1,35)' 20,90:1000.3=φ2' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ80 РУ06,УГЛ.СТ.*
52. Ц12-2*7' φ2' ' МОНТАЖ*
53. 2307-20162' 14*
54. Ц12-790-7' 14' ' МОНТАЖ*
55. С159-3348(А1,0,89)(А1,1,35)' 17:1000.14=φ1' ' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ДУ150 РУ16,УГЛ.СТ.*

- 56. Ц12-2-8' 0,1' * МОНТАЖ*
- 57. С159-4230(A1,0,89)(A1,0,9)(A1,1,05) 2,14' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,0 ГОСТ 10704, СТ20, 83,5М*
- 58. 2310-34190' 4' * ОПОРА 32-ХБ-А*
- 59. 2310-34101' 5' * ОПОРА 32-ТП-А010*
- 60. 2310-34106' 5' * ОПОРА 32-ТХ-А010*
- 61. Ц12-2-4' 0,15' * МОНТАЖ*
- 62. С159-4231(A1,0,89)(A1,1,05) 0,06' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 32X2,5, ГОСТ 8734, СТ20, 30,5М*
- 63. Ц12-2-4' 0,06' * МОНТАЖ*
- 64. С159-3317(A1,0,89)(A1,0,9)(A1,1,05) 2,15' 732,5' УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X2,5 ГОСТ 10704, СТ20, 41,0М*
- 65. Ц12-2-6' 0,15' * МОНТАЖ*
- 66. С159-3317(A1,0,89)(A1,1,05) 0,01' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57X3,0 ГОСТ 8732, СТ20, 2,5М*
- 67. Ц12-2-6' 0,01' * МОНТАЖ*
- 68. С159-3321(A1,0,89)(A1,1,05) 0,18' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 76X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 28М*
- 69. 2310-34078' 2' * ОПОРА 76-КП-А022*
- 70. Ц12-2-7' 0,19' * МОНТАЖ*
- 71. С159-3326(A1,0,89)(A1,1,05) 0,33' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 89X3,5, ГОСТ 8732, СТ20, 39,0М*
- 72. 2310-34013' 6' * ОПОРА 89-КП-А011*
- 73. 2310-34141' 3' * ОПОРА 89-КП-А022*
- 74. Ц12-2-7' 0,35' * МОНТАЖ*
- 75. С159-3333(A1,0,89)(A1,1,05) 0,51' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 108X4,0, ГОСТ 8732, СТ20, 46М*
- 76. 2310-34142' 8' * ОПОРА 108-КП-А022*
- 77. Ц12-2-8' 0,54' * МОНТАЖ*
- 78. С159-3348(A1,0,89)(A1,1,035) 2,36' * УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДУ 159X4,5, ГОСТ 8732, СТ20, 118,0М*
- 79. 2310-34144' 28' * ОПОРА 159-КП-А022*
- 80. Ц12-2-8' 2,47' * МОНТАЖ*
- 81. С121-2019' 0,21' * МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОПОР*
- 82. ЕТ9-229(=2) 3,21' 5916#44,2#7,43#3,1#7,97' МОНТАЖ Т, 1,72,6*
- 83. Е15-612' 6' * ОКРАСКА М/К*
- 84. Ц12-698-1' 7' * БОБЫШКА УСТАНОВКА 4,12*
- 85. Ц12-698-10' 6' * РАСШИРИТЕЛЬ УСТАНОВКИ 23,24,48,68*
- 86. Ц12-698-10' 6' * ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УСТАНОВКА 4,3*
- 87. К' ОРЛОВА' ОРЛОВА##СОГЛАСОВАНО НАЧ ТМО1 КУЛИКОВ##НОРМОКОНТРОЛЬ ЯКУБОВА*

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-11

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 500 ДО 1000 М3/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04,95,8Р

ДОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,270 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 65 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,044 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 270,00 РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,49	8,05	0,15	4	2	-	7,90	4
				4,73	0,05				0,06	
2	C114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	2,61	23,40	-	14	-	-	-	-
3	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,34	8,05	0,15	3	2	-	7,90	3
				4,73	0,05				0,06	
4	C114-94 ВЫП. 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТ 4	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	0,42	18,12	-	8	-	-	-	-
5	C114-592	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 50ММ МАРКИ Т-13 С 2-Х СТОРОН	0,37	33,40	-	12	-	-	-	-
6	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	0,07	25,20	0,10	2	2	-	42,20	2
				23,60	0,04				0,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
С 2-Х СТОРОН										
7	E26-16	100M2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,18	20,40	0,17	4	2	-	13,80	-
				8,37	0,05			-	0,06	-
8	C114-688	M3 -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ Ч-75 /ГОСТ 9573-82/	0,28	15,40	-	4	-	-	-	-
9	E26-16	M3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,18	20,40	0,17	4	2	-	13,80	-
				8,37	0,05			-	0,06	-
10	C114-98 ВНП, 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТ 4	M3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125	0,22	19,62	-	4	-	-	-	-
11	C114-492	M3 -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20x0,5 С 1-й СТОРОНЫ	0,22	3,81	-	1	-	-	-	-
12	E26-16	M3 МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,03	20,40	0,17	1	-	-	13,80	-
				8,37	0,05			-	0,06	-
13	C114-92 ВНП, 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТ 4	M3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ М-125	0,04	17,42	-	1	-	-	-	-
14	C114-494	M3 -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ 20x0,5 С 1-й СТОРОНЫ	0,04	2,54	-	1	-	-	-	-
15	E26-16	M3 МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,02	20,40	0,17	1	-	-	13,80	-
				8,37	0,05			-	0,06	-
16	C114-94 ВНП, 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТ 4	M3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	0,02	18,12	-	1	-	-	-	-
17	C114-592	M3 -ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 50ММ МАРКИ Т-13 С 2-Х СТОРОН	0,02	33,40	-	1	-	-	-	-
18	E26-73	M3 МАТОВ -ОБЕРТНУВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	-	25,20	0,10	-	-	-	42,20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ С 2-Х СТОРОН		23,60	0,04			-	0,05	-
19	E26-64	100M2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,01	77,20	1,24	1	1	-	118,00	1
				70,80	0,37			-	0,48	-
20	ЕПРЕД,ЦЕНА	100M2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 1	3,97	0,85	-	3	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
21	0210 СТР 30 ТАБЛ.1В	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	3,97	0,60	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
22	E26-64	100M2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,10	77,20	1,24	14	13	-	118,00	21
				70,80	0,37			-	0,48	-
23	ЕПРЕД,ЦЕНА	100M2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8	40,49	0,85	-	41	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
24	0210 СТР 30 ТАБЛ.1В	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	40,49	0,64	-	31	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
25	E26-62	100M2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,11	80,10	1,21	9	9	-	128,00	14
				70,30	0,36			-	0,46	-
26	ЕПРЕД,ЦЕНА	100M2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8	29,29	0,85	-	25	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
27	0210 СТР 30 ТАБЛ.1В	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	29,29	0,64	-	19	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
28	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,03	17,30	3,60	1	-	-	14,80	-
				9,30	1,08			-	1,39	-
29	E26-47	100M2 -УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	0,03	30,60	0,03	1	1	-	44,50	1
		100M2		24,70	0,01			-	0,01	-
30	E8-189	-ЛЕСА СТОЕЧНЫЕ	0,10	42,20	0,23	4	3	-	45,80	5
		100M2ВП		25,40	0,07			-	0,09	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	ЕВ-191	- ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ 100М2ВП	В:07	60,00	0,23	4	3	-	68,60	-
				38,10	0,07			-	0,09	-
32	ЦВ-472+6	- ЗАМЕЧЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ 100М	В:16	56,10	1,70	9	2	-	24,00	4
				13,40	0,10			-	0,13	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			230	42	-		65
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			178	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			19	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	42	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			45	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			28	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			218	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			52	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			52	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			270	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-

СОСТАВИЛ

ОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

3219231

1. 3219231#Н9М1В1Г1Ж5# # 1# 1.1# # # 1# МЗ*
2. Ю# # ТПР 907-9-04.95# # # НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ, Р# # 1-5# К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ# ОТ 500 ДО 1000 НМЗ/ЧАС# ТПР 907-9-04.95.ВР# БОЯРИНЦЕВ А*
3. Д10-М1*
4. Н10=16,5# Н23=0,1# Н24=0,21# Н26=20,14# Н27=1,2# Н28=0,6*
5. М8052=0,03*
6. Е26-19# 0,49*
7. С114-124# 0,49;1,03.112*
8. Е26-19# 0,34*
9. С114-94#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТРА(А1+0,82#)# 0,34.1,03.112# # МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ Н-125*
10. С114-592(А1.2)# 0,34.1,1# # ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 50ММ МАРКИ Т-13 С 2-Х СТОРОН#
11. Е26-73(А1.2)(Р1.2)# 0,34;(50;1000)# # + С 2-Х СТОРОН#
12. Е26-16# 0,18*
13. С114-688# 0,18;1,03.115*
14. Е26-16# 0,18*
15. С114-96#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТРА(А1+0,92#)# 0,18.1,03.112# # МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ Н-125*
16. С114-492# 0,18.1,03.112# # СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20Х0,5 С 1-Я СТОРОНЫ#
17. Е26-16# 0,03*
18. С114-92#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТРА(А1+0,72#)# 0,03.1,03.112# # МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ Н-125*
19. С114-494# 0,03.1,03.112# # СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 60 ММ 20Х0,5 С 1-Я СТОРОНЫ#
20. Е26-16# 0,02*
21. С114-94#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТРА(А1+0,82#)# 0,02.1,03.112# # МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-75 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ Н-125*
22. С114-592(А1.2)# 0,02.1,1# # ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ ГОСТ 19170-73 ТОЛЩИНОЙ 50ММ МАРКИ Т-13 С 2-Х СТОРОН#
23. Е26-73(А1.2)(Р1.2)# 0,02;(50;1000)# # + С 2-Х СТОРОН#
24. Е26-64# 1,2*
25. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1)# 1,2.1;22,2,71# 0,75+1,35.0,071# КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЧ 1# КГ*
26. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18# 1,2.1.22,2,71# (1,35-0,75)# ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ# КГ*
27. Е26-64# 18,4*
28. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1)# 18,4;1;22,2,16# 0,75+1,39.0,071# КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЧ 0,8# КГ*
29. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18# 18,4.1.22,2,16# (1,39-0,75)# ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ# КГ*
30. Е26-62# 11,3*
31. ЕТПРЕД.ЦЕНА(=1)# 11,3;1,2,2,16# 0,75+1,39.0,071# КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЧ 0,8# КГ*
32. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18# 11,3.1.2,2,16# (1,39-0,75)# ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ# КГ*
33. Е26-46# 2,8*
34. Е26-47# 3*
35. Е8-189# 10,4# # ЛЕСА ЯТЧЕЧНЫЕ*
36. Е8-191# 7,1# # ЛЕСА ПЛДВЕСНЫЕ*
37. Ц0472-6(=1)# 16# # ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ# КУЛИКОВ##НДРМОКОНТРОЛЬ ЯКУБОВА*
38. К# ОРЛОВА# ОРЛОВА##СОГЛАСОВАНО НАЧ.ТНО1

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 500 ДО 1000 ММЗ/ЧАС

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ

ОСНОВАНИЕ: ТПР 907-9-04.95.ВР

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,176 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 345 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,226 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 5,00 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 235,21 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,06	20740	0,17	1	1	-	13,80	
				8737	0,05				0,06	
2	C114-680	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-75 /ГОСТ 9573-82/	2,09	15740	-	1	-	-	-	-
3	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,67	20740	0,17	14	6	-	13,80	
				8737	0,05				0,06	
4	C114-98 вып. 1 К Ш 41 Т17 СТ04	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125	2,83	19762	-	16	-	-	-	-
5	C114-492	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20Х0,5 С 1-й СТОРОНЫ	2,83	3781	-	3	-	-	-	-
6	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,09	20740	0,17	2	1	-	13,80	
				8737	0,05				0,06	
7	C114-98 вып. 1	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75	2,11	16771	-	2	-	-	-	-

1300447-05 64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТР 4	ТОЛЩИНОЙ 70 ММ М-125 МЗ								
8	С114-495	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ 20Х0,5 С 1-й СТОРОНЫ МЗ МАТОВ	0,11	2722	-	1	-	-	-	-
9	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	0,12	20740	0,17	2	1	-	13,80	6
				8737	0,05				0,06	
10	С114-88 ВНП, 1 К Ц 1 Ч 1 Т 17 СТР 4	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-75 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ М-125 МЗ	0,15	16721	-	2	-	-	-	-
11	С114-496	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ 20Х0,5 С 1-й СТОРОНЫ МЗ МАТОВ	0,15	1791	-	1	-	-	-	-
12	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ МЗ	0,10	23740	0,24	96	45	1	18,80	77
				11700	0,07				0,09	
13	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-76 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ, М-200 МЗ	0,02	56770	-	228	-	-	-	-
14	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ МЗ	0,30	80710	1,21	24	23	-	128,00	38
				78730	0,36				0,46	
15	ЕПРЕД, ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8 100М2 КГ	77,24	0785	-	66	-	-	-	-
16	0210 СТР 30 ТАБЛ. 18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ КГ	77,24	0764	-	49	-	-	-	-
17	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ МЗ	0,17	80710	1,21	94	92	1	128,00	158
				78730	0,36				0,46	1
18	ЕПРЕД, ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,5 100М2 КГ	191,43	0785	-	163	-	-	-	-
19	0210 СТР 30	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ КГ	191,43	0769	-	132	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАБЛ. 18										
20	ЕВ-189	- ЛЕСА СТОЕЧНЫЕ	0,42	42,20	0,23	18	11	-	45,80	10
		100М2ВП		25,40	0,07				0,09	
21	ЕВ-191	- ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ	0,29	60,00	0,23	17	11	-	68,60	20
		100М2ВП		38,10	0,07				0,09	
22	ЧВ-472+6	- ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	0,73	56,10	1,70	41	10	1	24,00	10
		100М		13,40	0,10				0,13	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			973	201	3		335
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			792	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			105	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	201	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			252	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			130	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.П. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		0
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.П. -			РУБ.			-	25	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			73	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			995	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		345
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	226	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			181	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			181	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1176	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		345
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	226	-		-

СОСТАВИЛ



ОРЛОВА

1. 0219261' НЭМ1В1Г1К5' ' 1' 1,1' ' ' ' 5' МЗ*
2. ' ' ТПР 907-9-04.95' ' ' НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ' Р' ' 1-5' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА
ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 500 ДО 1000 ЧМЗ/ЧАС' ТПР 907-9-04.95.9Р' БОЯРИЦ
ЦЕВА*
3. Д10-М1*
4. Н10=16,5' Н23=0,1' Н24=0,21' Н26=20,14' Н27=1,2' Н28=0,6*
5. М8052=0,03*
6. Е26-16' 0,06*
7. С114-688' 0,06,1,03,115*
8. Е26-16' 0,67*
9. С114-96#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,92#)' 0,67,1,03,112' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21
880-75 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ К-125*
10. С114-492' 0,67,1,03,112' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ 20X0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
11. Е26-16' 0,09*
12. С114-90#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,61#)' 0,09,1,03,112' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21
880-75 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ К-125*
13. С114-495' 0,09,1,03,112' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 70 ММ 20X0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
14. Е26-16' 0,12*
15. С114-88#ВЫП. 1#К Ц1 Ч1#Т17 СТР4(А1+0,51#)' 0,12,1,03,112' ' МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21
880-75 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ К-125*
16. С114-496' 0,12,1,03,112' ' СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ ГОСТ 13603 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ 20X0,5 С 1-Й СТОРОНЫ*
17. Е26-7' 4,1*
18. С114-207' 4,1,0,98*
19. Е26-62' 29,8*
20. ЕТПРЕД,ЦЕНА(=1)' 29,8,1,2,2,16' 0,75+1,39,0,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЦ 0,8' КГ*
21. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18' 29,8,1,2,2,16' (1,39-0,75)' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' КГ*
22. Е26-62' 117,3*
23. ЕТПРЕД,ЦЕНА(=1)' 117,3,1,2,1,36' 0,75+1,44,0,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЦ 0,5' КГ*
24. Т0210 СТР 30 ТАБЛ.18' 117,3,1,2,1,36' (1,44-0,75)' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' КГ*
25. Е8-189' 42,2' ' ЛЕСА ВТОЕЧНЫЕ*
26. Е8-191' 28,8' ' ЛЕСА ПОДВЕСНЫЕ*
27. ЧВ-472-6(=1)' 73' ' ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ*
КУЛИКОВ###НФРМОКОНТРОЛЬ
28. К' ОРЛОВА' ОРЛОВА###СФГЛАСОВАНО НАЧ.ТМО1
ЯКУБОВА*

В Е Д О М О С Т Ь
 ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
 МОДУЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-1000 НМЗ/ЧАС

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100-500 НМЗ/ЧАС		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500-1000 НМЗ/ЧАС	
РЕСУРСЫ	КОЛИЧЕСТВО	РЕСУРСЫ	КОЛИЧЕСТВО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	186	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	186
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	126	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	126
ОБОРУДОВАНИЕ		ОБОРУДОВАНИЕ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	381	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	385
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	228	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	249
ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	892	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	1019
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	579	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	665
ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	50	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	65
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	34	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	44
ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	348	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	345
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	226	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	226
КИП И АВТОМАТИКА		КИП И АВТОМАТИКА	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	190	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	190
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	126	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	126
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	57	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	57
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	39	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	39
ЗАЕМЛЕНИЕ		ЗАЕМЛЕНИЕ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	10	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.Ч.	10
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	6	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.	6

Начальник сметного отдела
 составила нач. группы



Н.П.ОСИПОВА
 Г.А.ОРЛОВА