

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-83.89

СТАНЦИЯ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННАЯ
С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС.М³/Ч

АЛЬБОМ 8

ЧАСТЬ I

СМЕТА

цена: 4-94

кв. четл 2408 1-08

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

52/19
Заказ № 9914/Иинв № 24081-08 Тираж 90
Сдано в печать 3/х 1990 — Цена 4-94

I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-83.89

СТАНЦИЯ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННАЯ
С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС.М³/Ч

АЛЬБОМ В

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

СТОИМОСТЬ :

ОБЩАЯ	387,72 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	75,56 ТЫС.РУБ.
I М ³ ЗДАНИЯ	29,06 РУБ.
I М ² ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ	214,90 РУБ.

РАЗРАБОТАНО ЧИРЧИКСКИМ ФИЛИАЛОМ ГИАП

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

Лусти
Б.А.ЛУСТИН

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МАНУДОВЕРЕНИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лубенский
Б.А.ЛУБЕНСКИЙ

ПРИКАЗ ОТ 27.10.1989 Г. № 221

© КОО.ЧЕТН СОСТРОЯТЕЛЯМ 1990г.

24081-08.

ОГЛАВЛЕНИЕ

904-I-83.89 Альбом 8 часть I

№ п/п	№ смет	Наименование смет	Страницы
I		Пояснительная записка	3
2		Ведомость потребности в производственных ресурсах	4
3	№ I	Объектная смета	5-6
4	8	Технологическое оборудование	7-11
5	9	Технологические трубопроводы	12-20
6	10	Трубопроводная арматура	21-24
7	11	Изоляционные работы трубопроводов и оборудования	25-29
8	12	Приобретение и монтаж КИП и А	30-39
9	13	Коммуникации КИП	40-44
10	14	Связь и сигнализация	45-47
11	15	Электрооборудование	48-56
12	16	Электроосвещение	57-63

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
 =====

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ СТАНЦИИ С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС.М³/ЧАС СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С " ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ " С И 2 2 7 - 8 2 , УТВЕРЖДЕННОЙ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОССТРОЯ СССР ОТ 18 МАЯ 1982Г №141.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ И НОРМАХ ВВЕДЕННЫХ С 1.01.84 Г. ПО ОБОРЯНКАМ " ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ " ДЛЯ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ ПО БАЗИСНОМУ РАЙОНУ И ЦЕНАМ НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ БАЗИСНЫХ ЦЕН МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ОПРЕДЕЛЕНА ПО " СБОРНИКАМ РАСЦЕНОК НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ " .

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА ПО ПРЕЙСКУРАНТАМ, ВВЕДЕННЫМ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1982 Г. И УТВЕРЖДЕННЫМ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОСКОМЦЕН СССР.

В СМЕТАХ ПРИНЯТЫ НАЧИСЛЕНИЯ:

1. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	-	16,5 %
2. ТОЖЕ , НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	-	13,3 %
3. НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	-	6,6 %
4. НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	-	8,8 %
5. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	-	8 %

СОСТАВИЛА *С. С. Хоружина* С. С. ХОРУЖИНА

ВЕДОМОСТЬ
ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ СТАНЦИИ С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч.

I	N	N	I	I	I	I
I	I			РЕСУРСЫ		КОЛИЧЕСТВО
1				А). ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		5237
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		3652
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		1740
2				Б). САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		297
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		181
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		8
				МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
3				В). ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ , ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		4104
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		2835
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		418
4				Г). ОБОРУДОВАНИЕ К И П		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		1076
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		597
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		139
5				Д). ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		686
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		433
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		115
6				Е). ОБОРУДОВАНИЯ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		63
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		48
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		5
				ВСЕГО:		
				ЗАТРАТЫ ТРУДА.ЧЕЛ-Ч		11463
				ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА.РУБ		7746
				СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.РУБ		2425

НАЧАЛЬНИК С М Э О
СОСТАВИЛА ИНЖ. 2 КАТ.
ПРОВЕРИЛА ГЛ.СПЕЦ.

Л. Я. Дудина
Ф. С. Хорунжия
Л. А. Савченко

Л. Я. ДУДИНА
Ф. С. ХОРУНЖИЯ
Л. А. САВЧЕНКО

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА I

к типовому проекту на строительство воздушно-компрессорной
 станции с установкой осушки воздуха производительностью 11,2 тыс.м³/ч

Сметная стоимость	387,72 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	13,50 тыс.чел.ч.
Трудозатраты построечные	11,47 тыс.чел.ч.
Сметная зарплата	9,45 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	34,62 руб.

Составлена в ценах, введенных с 1.01.1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	Оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	ВСЕГО				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I	Общестроительные работы	50,74	-	-	-	50,74	-	6,39	4,65	м ³ /19,52
2	2	Общестроительные работы наружной установки	2,03	-	-	-	2,03	-	0,25	0,17	м ² /6,61
3	3	Отопление	0,20	-	-	-	0,20	-	0,04	0,02	п.м./3,69
4	4	Вентиляция	0,69	0,06	0,36	-	1,11	-	0,08	0,06	м ³ /0,56
5	5	Водопровод	0,40	-	-	-	0,40	-	0,06	0,04	п.м./6,05
6	6	Канализация	0,19	-	-	-	0,19	-	0,02	0,02	п.м./6,23
7	7	Теплоснабжение	0,34	0,04	0,20	-	0,58	-	0,10	0,07	п.м./12,15
8	8	Технологическое оборудование	-	3,87	308,17	-	312,04	-	2,43	1,78	шт/11144,36
9	9	Технологические трубопроводы	0,45	4,67	-	-	5,12	-	0,90	0,62	п.м./8,01
10	10	Трубопроводная арматура	-	3,12	-	-	3,12	-	0,41	0,26	т/298,47

904-I-83.89 Альбом 8 часть I
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (Редакция 6.2.I)

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	Оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	ВСЕГО				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	11	Изоляционные работы	2,34	0,13	-	0,46	2,93	-	0,82	0,54	м ³ /190,38
12	12	Приобретение и монтаж КИПиА	-	0,43	2,14	-	2,57	-	0,33	0,21	шт/47,59
13	13	Коммуникации КИП	-	2,28	-	-	2,28	-	0,85	0,47	км/2453,76
14	14	Связь и сигнализация	-	0,17	0,10	-	0,27	-	0,07	0,05	т/44,33
15	15	Электрооборудование	-	2,29	0,63	-	2,92	-	0,58	0,37	км/5503,77
16	16	Электроосвещение	-	1,12	0,10	-	1,22	-	0,17	0,12	свет/32,21
17		ИТОГО :	57,38	18,18	311,70	0,46	387,72	-	13,50	9,45	-

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник СМЭО

Составил инженер 2 кат.

Проверил гл. спец.

Б.А. Дустин
Б.А. Дустин

Б.А. Лубенский
Б.А. Лубенский

Л.Я. Дудина
Л.Я. Дудина

Ф.С. Хорунжия
Ф.С. Хорунжия

Л.А. Савченко
Л.А. Савченко.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 8

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
 ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.СО

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 312,042 ТЫС. РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2438 ЧЕЛ.-Ч
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 2158 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,779 ТЫС. РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 20,00 МТ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 11144,36 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

№ ПП	№№Р И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЗ. М1/1-3										
1	2302Доп.97 И 121 П.12143	-КОМПРЕССОР ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ 32ВЦ-100/9М1 ЭД.ДВ.4АРМ-630/6000-УХЛ4	3,00	83400,00	-	250200	-	-	-	-
2	1502Д.4904 Г.	-ЭД.ДВИГАТЕЛЬ 4АРМ 630/6000-УХЛ4	3,00	9400,00	-	28200	-	-	-	-
3	1502Д.4904 Г.	-ЭД.ДВИГАТЕЛЬ 4АЭМ 630/6000-УХЛ4	3,00	10100,00	-	30300	-	-	-	-
4	Ц7-1-3	-АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, УГЛОВОЙ ИЛИ У-ОБРАЗНЫЙ, МАССА, Т. 7,0	3,00	300,65	35,10	1142	762	100	370,00	1110
5	Ц6-П25	-РЕВИЗИЯ МАШИН С НИТОВЫМИ ПОДПИННИКАМИ ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ ОТДЕЛЬНО ОТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ МАССА ДО:3Т	3,00	10,60	0,00	90	23	2	12,00	30
6	Ц6-П150	-СУМКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН И АГРЕГАТОВ, МАССА, ДО:2Т	3,00	19,10	-	97	94	-	29,00	73
7	2303Ч.1Доп. .99П.04154	-УСТАНОВКА А1009У-02	2,00	17000,00	-	35000	-	-	-	-
ХИМИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
ОСУШКИ ВОЗДУХА										
МАССА ДО:3Т										
КОМПЛЕКТНО ПОСТАВЛЯЕТСЯ, СТОИМОСТЬ УЧТЕНА В										

904-1-83.89 альбом 8 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТИ УСТАНОВКИ ОСУШКИ ВОЗДУХА										
8	Ц18-3-5	-ТЕПЛООБМЕННИК 800ТНГ-6,10М1-0,25-4-2ГР.ПОЗ.Т 1/1,2 ВЕС 3,9ТН	2,00	36,60	15,72	73	20	31	14,00	20
		ШТ		10,02	6,13			12	7,91	16
9	Ц18-1-2	-ВЛАГООТДЕЛИТЕЛИ ПОЗ.Е2/1,2 ВЕС 0,27ТН	2,00	16,32	1,42	33	20	2	24,00	40
		ШТ		9,84	0,68			1	0,68	2
10	Ц18-393-2	-БЛОК ОСУШКИ ПОЗ.Х1/1,2 ВЕС 4,45ТН	2,00	189,00	42,00	378	246	64	193,00	386
		ШТ		123,00	21,00			42	27,00	54
11	Ц18-1-5	-ВОЗДУХОСБОРНИК ПОЗ.Е1/1,2 ВЕС 1,9ТН	2,00	32,50	7,16	65	37	15	35,00	70
		ШТ		18,50	3,25			7	4,19	8
12	Ц18-28-1	-НАСАДКА БАШЕН И АППАРАТОВ:СИЛИКАГЕЛЕМ ГРАНУЛИРОВАННЫМ КРУПНОПОРИСТЫМ МАРКИ КСМ Т	5,00	7,33	3,82	37	17	19	6,00	30
		ШТ		3,44	1,66			8	2,14	11
13	2303Д,12	-СБОРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМ ДННЦЕМ ВЭЭ2,1-1,0-0,6У ПОЗ.Е3/1,2	2,00	1055,00	-	2110	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц18-1-2	-МОНТАЖ	2,00	22,44	1,95	45	27	4	24,00	40
		ШТ		13,53	0,93			2	1,20	2
НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
15	2301-11000	-НАСОС ШЕСТЕРЕННЫЙ Ш2-25-1,4/16-5ПОЗ.Н1/1,2=Ш2-25 -1,4/16-5	2,00	125,00	-	250	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц7-281	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССОЯ 0,064Т	2,00	14,70	0,90	29	19	2	17,00	34
		ШТ		9,67	0,46			1	0,59	1
17	230101-190 0/2П,120	-НАСОС РУЧНОЙ Р0,8-30-01 ПОЗ.Н2	2,00	14,00	-	28	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
18	1906-2022	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ Г/П 5,ПРОЛЕТ 9,0	1,00	1858,00	-	1858	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	Ц3-4-2	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 1 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 м	1,00	46,80	3,56	47	41	4	64,00	64
		ШТ		40,50	1,53			2	1,97	2
20	Ц3-1007-1	-МОНТАЖ ЭЛ.ЧАСТИ КРАНА ПОЗ.ПТ1	1,00	245,00	27,00	245	107	27	111,00	111
		ШТ		107,00	27,00			27	34,03	39
21	Ц3-1007-1ПР-ИЛ,6	-СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	1,00	50,90	-	51	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

004-1-83.89 альбом 8 час. т. 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	СГЛЦ5001-А	-ТЕПЛООБМЕННИК ПОЗ Т3 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ТИПА 150ТКГ-1,6-1,6-М1/20-1,5-1 МТ	1,00	282,15	-	202	-	-	-	-
23	Ц10-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46 МТ	1,00	20,40	1,70	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,05			1	1,10	1
24	СГЛЦ1001-К	-БУНКЕР ПОЗ.Х4 ПО ЧЕРТЕЖУ КГ09-200 ВО ВЕС 175КГ МАТЕРИАЛ СТАЛЬ УГЛ МТ	2,00	203,90	-	967	-	-	-	-
25	1506-7000	-РЕДУКТОР БАЛЛОНА ГАЗОВЫЙ ТИПА БК0-25-1 МТ	2,00	10,50	-	33	-	-	-	-
26	Ц11-302-9	-МОНТАЖ МТ	2,00	1,66	0,04	3	3	-	2,00	4
27	2311-14056	-	2,00	1,52	0,01	-	-	-	0,01	-
28	Ц10-557-3	-МОНТАЖ БАЛЛОНОВ МТ	2,00	5,00	-	12	11	-	10,00	20
				5,69	-			-	-	-
29	2402-3001	ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -ОГНЕТУМНИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ #0У-2 МТ	1,00	7,20	-	7	-	-	-	-
30	2402-3005	-ОГНЕТУМНИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ РУЧНОЙ /НАСТЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ/ #0У-3 МТ	1,00	0,65	-	9	-	-	-	-
31	2402-3013	-ОГНЕТУМНИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНО-ПЕНЫМЯ #0ХВП-10 МТ	2,00	3,15	-	6	-	-	-	-
32	2307Д11	РЕЗЕРВУАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ ОП-50 4А МТ	2,00	3,73	-	7	-	-	-	-
33	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50 МТ	4,00	1,50	0,03	6	5	-	2,00	0
				1,37	0,01			-	0,01	-
34	2406ПРИМ.П .13004	ПОКУПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -ЛЕСТНИЦА-СТРЕМЯНКА СЭСГ-01 МТ	2,00	10,10	-	20	-	-	-	-
35	0121-2114	НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -УЗЕЛ УСТАНОВКИ КОНЕЧНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ МТ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
36	29-122	-МОНТАЖ МТ	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,00	-
				23,10	1,22			-	1,57	-

904-1-83.89 альбом 8 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С159-3348	-УЗЕЛ УСТАНОВКИ КАМЕРНОЙ ДИАФРАГМЫ Д150	0,10	399,97	-	40	-	-	-	-
38	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	0,05	79,10	13,30	4	3	-	110,00	6
39	С159-3358	-УЗЕЛ УСТАНОВКИ КАМЕРНОЙ ДИАФРАГМЫ ДУ200	0,08	359,78	-	29	-	-	9,18	-
40	Ц12-2-9	-МОНТАЖ	0,06	51,10	10,80	4	3	-	63,00	9
41	С2310Д.10	-НАКОНЕЧНИК ДУ20	0,22	37,20 1,31	5,85	1	-	-	7,55	1
42	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	0,01	221,00	6,00	2	2	-	354,00	4
43	С2310Д.10	-НАКОНЕЧНИК ДУ25	2,24	207,00 1,16	1,60	3	-	-	2,06	-
44	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	0,01	194,00	5,32	2	2	-	328,00	3
45	С2310Д.10	-ЗМЕЕВИК ОБОГРЕВАЮЩИЙ ДЛЯ СБОРНИКА ВЕРТИКАЛЬНОГО ПОЗ.ЕЗ/1,2	0,05	179,00 883,10	1,45	44	-	-	1,87	-
46	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	0,05	194,00	5,32	10	9	-	328,00	16
				179,00	1,45				1,87	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			295514	1423	298		2130
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					152		197
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			293070	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			5861	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			1312	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2796	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3635	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			1494	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			308168	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2439	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			427	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1575	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			123	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1144	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		103
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	204	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			286	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3069	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2430
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1779	-		-

304-1-83.89 альбом в часть 1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.8)

11

24081-08

5010

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				5	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				5	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				312042	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1779	-		2430

СОСТАВИЛ

ДОВРОВА

ПРОВЕРИЛ

ГАНУЛ

904-1-83.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА-9

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.МП

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,119 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	897 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	802 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,621 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	639,00 П/М
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,01 РУБ.

№ ПП	КНИФР И № 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. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ТРУБЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ											
1	С159-3340	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСНОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,01	481,09	-	-	5	-	-	-	-
2	Ц12-2-8 В.У. К ОТДЕЛУ: П.3 К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 144-159 ММ	0,01	87,01	14,83	7,83	1	1	-	110,00	1
				68,64	7,83				-	10,10	-
3	С159-3340	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСНОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ	0,10	453,86	-	-	62	-	-	-	-

904-1-83.89 СЛББОМ 1 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		133ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ								
		Т								
4	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,19	87,01	14,63	17	13	2	110,00	31
	В.У. К	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ								
	ОТДЕЛУ1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ		60,64	7,03			1	10,10	2
	П.З К=1,1	2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ								
		УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ								
		144-159 ММ								
		Т								
5	С121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т								
6	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	0,06	930,07	-	56	-	-	-	-
		УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ								
		СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА УЗЛЫ								
		ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ								
		НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ								
		В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО								
		СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ								
		ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ								
		И СВАРКОЙ ИЗ БЕССОВНЫХ								
		ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ								
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА								
		40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45								
		ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 2,5								
		Т								
7	Ц12-2-5	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,07	184,00	9,39	13	12	-	270,00	19
	В.У. К	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ								
	ОТДЕЛУ1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ		170,50	1,90				1,90	-
	П.З К=1,1	2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ								
		УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ								
		Т								
8	С121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т								
9	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	0,02	805,70	-	10	-	-	-	-
		УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ								
		СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА УЗЛЫ								
		ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ								
		НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ								
		В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО								
		СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ								
		ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ								
		И СВАРКОЙ ИЗ БЕССОВНЫХ								
		ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ								
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА								
		40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45								
		ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 2,5								
		Т								
10	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,02	184,00	9,39	4	3	-	270,00	6
	В.У. К	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ								
	ОТДЕЛУ1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ		170,50	1,90				1,90	-
	П.З К=1,1	2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ								
		УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ								
		Т								
11	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С	0,35	729,57	-	241	-	-	-	-

24081.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВКА НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 504ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ								
12	Ц12-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,35	137,50	4,13	48	44	1	200,00	78
				125,40	1,31			-	1,69	1
13	С121-2019	Т -ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,02	356,00	-	7	-	-	-	-
14	С159-3321	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ. УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	0,09	588,00	-	53	-	-	-	-
15	Ц12-2-7 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	0,10	107,50	15,95	11	9	2	134,00	13
				87,01	8,51			1	10,98	1
16	С121-2019	Т -ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
17	С159-3326	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	0,41	539,25	-	221	-	-	-	-
18	Ц12-2-7 В.У. К	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	0,44	107,50	15,95	47	38	7	134,00	59

904-1-83.89 альбом 8 черт 1

21081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНИЙ 76-89 ММ		87,81	8,51			4	10,98	9
19	0121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНИТЕННЫ, КОМУТЫ	0,03	356,00	-	11	-	-	-	-
20	0159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ ВОЛТАМИ И СВАРКЕЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 100ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,31	490,77	-	152	-	-	-	-
21	П12-2-0 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНИЙ 144-159 ММ	0,35	87,81	14,63	30	24	5	110,00	39
				60,64	7,83			3	10,10	4
22	0121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНИТЕННЫ, КОМУТЫ	0,04	356,00	-	14	-	-	-	-
23	0159-3346	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ ВОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 100ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	1,04	425,04	-	702	-	-	-	-
24	П12-2-0 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНИЙ 144-159 ММ	1,90	87,81	14,63	169	130	20	110,00	209
				60,64	7,83			15	10,10	19
25	0121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНИТЕННЫ, КОМУТЫ	0,04	356,00	-	21	-	-	-	-
26	0159-3350	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО	1,00	370,55	-	712	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ								
27	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	1,95	56,21	11,87	110	80	24	63,00	123
				40,92	6,43			13	8,29	16
28	С121-2019	Т -ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,06	356,00	-	21	-	-	-	-
29	С159-3360	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 250ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 7ММ	0,29	360,09	-	107	-	-	-	-
30	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,32	56,21	11,87	18	13	4	63,00	20
				40,92	6,43			2	8,29	3
31	С121-2019	Т -ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,03	356,00	-	11	-	-	-	-
32	С159-3377	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ	0,54	360,52	-	195	-	-	-	-
33	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ	0,55	56,21	11,87	31	23	7	63,00	35
				40,92	6,43			4	8,29	5

2408108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ										
34	С121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ	0,01	356,00	-		4	-	-	-
35	С2310-29234	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 32Х2,5	0,08	1077,30	-		06	-	-	-
36	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	0,06	213,40	5,85		17	16	328,00	26
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ		196,90	1,59				2,05	-
37	С2310-29233	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 32Х2	0,15	1233,51	-		105	-	-	-
38	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	0,15	213,40	5,85		32	30	328,00	49
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ		196,90	1,59				2,05	-
39	С2310-29229	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 25Х2	0,08	1400,49	-		112	-	-	-
40	Ц12-2-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	0,08	243,10	6,60		19	18	354,00	28
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ		227,70	1,76				2,27	-
41	С2310-29237	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 38Х2	0,03	1190,42	-		36	-	-	-
42	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	0,03	213,40	5,85		6	6	328,00	10
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ		196,90	1,59				2,05	-
43	С2310-29226	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 18Х2	0,03	1015,25	-		54	-	-	-
44	Ц12-2-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.З К=1,1	0,03	288,20	7,85		9	8	422,00	13
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ		269,50	2,09				2,70	-
45	113-2160	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ	0,60	0,76	-		1	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-15ММ		-	-			-	-	-
46	113-2161	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-20ММ	0,90	0,91	-	1	-	-	-	-
47	113-2162	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-25ММ	1,00	1,09	-	1	-	-	-	-
48	113-2165	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-50ММ	0,80	2,92	-	2	-	-	-	-
49	113-2183	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8968-75 Д-15ММ	2,00	0,26	-	1	-	-	-	-
50	113-2184	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8968-75 Д-20ММ	1,90	0,30	-	1	-	-	-	-
51	113-2185	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8968-75 Д-25ММ	2,00	0,50	-	1	-	-	-	-
52	113-2188	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8968-75 Д-50ММ	1,60	1,50	-	2	-	-	-	-
53	113-2194	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ СГОНЫ ГОСТ 8969-75 Д-15ММ	3,40	1,37	-	5	-	-	-	-
54	113-2195	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ СГОНЫ ГОСТ 8969-75 Д-20ММ	2,90	1,54	-	4	-	-	-	-
55	113-2196	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ СГОНЫ ГОСТ 8969-75 Д-25ММ	3,00	2,09	-	6	-	-	-	-
56	113-2199	10шт -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ СГОНЫ ГОСТ	2,40	7,17	-	17	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8969-75 Д-50ММ								
57	С111-58	10МТ -МЕТИЗЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Т	0,07	573,00	-	40	-	-	-	-
58	С121-2019	-ОПОРЫ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ Т	0,73	356,00	-	200	-	-	-	-
59	Е9-153	-МОНТАЖ ОПОР Т	0,73	27,10	4,90	20	11	4	25,20	10
60	Е13-165	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКАМИ ХС-76 Т	0,21	14,00 14,40	1,52 0,14	3	-	1	1,96 2,30	1
61	Ц12-698-3	100М2 -БОВЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М36 Т	13,00	1,51 1,49	0,04 0,10	19	7	1	0,04 1,00	13
62	Ц12-699-1	МТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА Т	19,00	1,19	0,10	23	10	2	1,00	19
63	С111-58	МТ -МЕТИЗЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Т	0,13	0,52 573,00	-	74	-	-	-	-
64	С113-0ТР75	ТРУВЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ -ТРУБА ДУ14Х1,6 ГОСТ6734-75 М	30,00	0,91	-	19	-	-	-	-
65	Ц12-2-1	-МОНТАЖ В.У. К ОТДЕЛУ П.3 К=1,1 Т	0,02	356,40 332,20	9,05 2,56	7	7	-	521,00 3,33	10
66	08517-2019	РУКАВА -РУКАВ В(1)-6,3-25-367 М	10,00	1,16	-	21	-	-	-	-
67	08517-2259	-РУКАВ М-12,5-20 М	1,00	1,99	-	2	-	-	-	-
68	Ц12-427-1	-МОНТАЖ КОМПЛ	1,00	1,33	0,15	1	1	-	0,97	1
69	С130-1473	-РЕШЕТКА ЖАЛЕЗИЯНАЯ ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ НЕПОДВИЖНАЯ 2 МТ	10,00	1,16 0,37	0,06 -	7	-	-	0,06	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		4314	504	00		008
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				44		97
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3930	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		51	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	536	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		3301	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		394	-	-		-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	69	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			345	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4669	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		876
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	605	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			361	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	12	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			361	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			32	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			33	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			446	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	16	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			5119	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		897
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	621	-		-

СОСТАВИЛ *Л. Демухан* ДЕМУХАНПРОВЕРИЛ *Ганул* ГАНУЛ

904-1-83.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 10

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч.

НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

ОСНОВАНИЕ: ОПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3,125 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	485 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОИТЕЛЬНЫЕ	308 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,261 ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	10,47 Т
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	296,47 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И ПП	НОМЕР И ПОЗИЦИЯ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИКОВ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАБЛЮЖ. МАШИНЫ	
					ВСЕГО	ЭКОП. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОП. МАШИНЫ	ОБЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	2387-10225		-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 15 1548ВР, П2 ЧУГУН СЕРЫЙ	5,00	1,43	-	7	-	-	-	-
2	Ц12-887-1		-МОНТАЖ	5,00	0,75	-	4	4	-	1,00	5
3	2387-10224		-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 25 1548П ЧУГУН СЕРЫЙ	3,00	0,73	-	5	-	-	-	-
4	Ц12-887-1		-МОНТАЖ	3,00	0,75	-	2	2	-	1,00	3
5	2387-10215		-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 15 1548Р, Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	9,00	0,73	-	11	-	-	-	-
6	Ц12-887-1		-МОНТАЖ	9,00	0,82	-	7	7	-	1,10	10
			В.У. К ОТДЕЛУ 12 П.3 К=1,1		0,00	-					
7	2387-10216		-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 20 1548Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	10,00	1,40	-	15	-	-	-	-
8	Ц12-887-1		-МОНТАЖ	10,00	0,75	-	8	7	-	1,00	10
9	2387-10217		-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 20 1548Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	6,00	0,73	-	11	-	-	-	-
10	Ц12-887-1		-МОНТАЖ	6,00	0,75	-	5	4	-	1,00	6

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	2307-10220	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 50 1548Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	8,00	0,73 3,73	-	30	-	-	-	-
12	Ц12-807-4	-МОНТАЖ	8,00	0,91	0,01	7	7	-	2,00	16
13	2307-11413	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 16 ДУ 15 45412НЖ ЧУГУН СЕРЫЙ	1,00	0,86 3,95	-	4	-	-	-	-
14	Ц12-867-1	-МОНТАЖ	1,00	1,67	0,05	2	1	-	2,00	2
15	2307-11415	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 16 ДУ 25 45412НЖ ЧУГУН СЕРЫЙ	1,00	1,42 5,49	0,01	5	-	-	0,01	-
16	Ц12-867-2	-МОНТАЖ	1,00	1,82	0,07	2	2	-	3,00	3
17	2307-10493	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 15 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	1,54 10,98	0,02	11	-	-	0,03	-
18	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	1,00	2,02	0,06	2	2	-	3,00	3
19	2307-10494	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 20 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	4,00	1,75 13,18	0,01	53	-	-	0,01	-
20	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	4,00	2,02	0,06	8	7	-	3,00	12
21	2307-10496	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 32 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	1,75 19,76	0,01	20	-	-	0,01	-
22	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	1,00	2,16	0,06	2	2	-	2,94	3
23	2307-ДОП00 1-12015	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ РУ 63 ДУ 80 25С48НЖ13М1 (И65235-080)СТАЛЬ УГЛЕР.	2,00	1,84 213,01	0,01	426	-	-	0,01	-
24	Ц11-541-5	-МОНТАЖ	2,00	3,10	0,05	6	5	-	4,00	6
25	2307-11428	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 40 ДУ 32 45С13НЖ СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	2,44 10,43	0,02	10	-	-	0,03	-
26	Ц12-867-3	-МОНТАЖ	1,00	2,28	0,12	2	2	-	3,00	3
27	2307-11038	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНД. РУ 10 ДУ 150 3046ВР ЧУГУН СЕРЫЙ	12,00	1,91 36,23	0,05	435	-	-	0,06	-
28	Ц12-802-7	-МОНТАЖ	12,00	9,90	0,62	119	63	7	0,80	106

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В.У. К ОТДЕЛУ12	шт		5,25	0,12			1	0,15	2
29	2307-20160 П.3 №1.1 -ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 00 З0С41НХ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.		4,00	43,92	-	176		-	-	-
30	Ц12-790-4 -МОНТАЖ	шт	4,00	3,45	0,32	14	11	1	5,00	20
31	2307-20162 П.3 №1.1 -ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 150 З0С41НХ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.	шт	6,00	2,85 96,82	0,04	993		-	0,05	-
32	Ц12-790-7 -МОНТАЖ	шт	6,00	6,00	0,60	36	30	4	7,70	46
33	В.У. К ОТДЕЛУ12 П.3 №1.1 2307-20163 -ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 200 З0С41НХ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.	шт	2,00	175,60	-	391		-	-	-
34	Ц12-790-0 -МОНТАЖ	шт	2,00	0,40	1,15	17	13	3	10,00	20
35	Ц0-472-11 -ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАМНТЫ АРМАТУР ОТ СТАТИЧЕКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	шт	15,20	0,45 2,40	0,20 0,20	36	23	1 3	0,34 3,00	1 46
36	С2310 Д.10 -КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ДУ150РУ63	т	0,01	1700,60	-	17		-	0,01	-
37	Ц12-2-2 -МОНТАЖ	т	0,01	262,00	7,14	3	2	-	422,00	4
38	С2310 Д10 -КОМПЛЕКТ ДУ200РУ63	т	0,01	245,00 1312,04	1,00	13		-	2,40	-
39	Ц12-2-3 -МОНТАЖ	т	0,01	221,00	0,00	2	2	-	304,00	4
40	С2307 -КОМПЛЕКТ ДУ320РУ63	т	0,01	207,00 1150,60	1,00	12		-	2,00	-
41	Ц12-0-4 -МОНТАЖ	т	0,01	194,00	5,32	2	2	-	320,00	3
42	С150-3326 -КОМПЛЕКТ ДУ00РУ63	т	0,04	179,00 660,63	1,40	27		-	1,07	-
43	Ц12-3-6 -МОНТАЖ	т	0,04	73,00	0,47	3	3	-	117,00	3
44	С150-3346 -КОМПЛЕКТ ДУ190РУ10	т	0,17	63,40 399,97	1,50	60		-	2,04	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
45	Ц12-2-6	-МОНТАЖ	0,17	79,10	13,30	13	11	2	110,00	19
46	С159-3326	-КОМПЛЕКТ ДУ200РУ16	0,04	62,40 495,28	7,12	20	-	1	9,10	2
47	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	0,04	97,80	14,50	4	3	-	134,00	5
48	С159-3348	-КОМПЛЕКТ ДУ150РУ16	0,13	79,10 399,97	7,74	52	-	-	9,98	-
49	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	0,13	79,10	13,30	10	8	2	110,00	14
50	С159-3358	-КОМПЛЕКТ ДУ200РУ16	0,07	62,40 359,78	7,12	25	-	1	9,10	1
51	Ц12-2-9	-МОНТАЖ	0,07	51,10	10,00	4	3	-	63,00	4
		Т		37,20	5,65				7,55	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2717	226	22		300
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					5		8
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2717	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			68	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	231	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			2397	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			180	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	30	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			226	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3125	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		405
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	261	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3125	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		405
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	261	-		-

СОСТАВИЛ

А.И. Доврова ДОВРОВА

ПРОВЕРИЛ

Г.А. Ганул ГАНУЛ

904-1-83,89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 11

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИЯ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч.

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.ВР

НА ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,928 ТЫС. РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 821 ЧЕЛ.-Ч
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 788 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,938 ТЫС. РУБ.
 ОТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 15,38 МЗ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 198,38 РУБ.

№ ПП	№ ИЛИ № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИК. ЧЕЛ.-Ч ИЛИ ЗА-ЯВЛЯЕМ. ОБЪЕД. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИИ	ВСЕГО	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОВЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	4,00	8,05	0,15	39	23	-	7,00	38
				4,73	0,05			-	0,06	-
		МЗ								
2	O114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-125	9,93	23,48	-	139	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								
3	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,98	20,48	0,17	31	13	-	13,00	21
				0,37	0,05			-	0,06	-
		МЗ								
4	O114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-125	1,85	23,48	-	43	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								
5	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,68	20,48	0,17	53	22	-	13,00	36
				0,37	0,05			-	0,06	-
		МЗ								
6	O114-122	-ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МЗ	4,82	14,38	-	97	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-81	-	-	-	-	-	-	-	-
7	E26-16	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,67	20,40	0,17	14	6	-	13,00	9
				8,37	0,05			-	0,06	-
8	C114-98	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125	0,83	20,20	-	17	-	-	-	-
9	E26-49	М3 -УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	22,60	1,34	-	30	2	-	0,10	4
10	E26-16	М2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,06	0,10	-	1	1	-	13,00	1
				8,37	0,05			-	0,06	-
11	C114-96	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	0,07	10,70	-	1	-	-	-	-
12	E26-49	М3 -УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	2,10	1,34	-	3	-	-	0,10	-
13	E26-16	М2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,10	0,10	-	22	9	-	13,00	15
				8,37	0,05			-	0,06	-
14	C114-96	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	1,36	10,70	-	25	-	-	-	-
15	E26-73	М3 -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЕ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЕ	0,22	25,20	0,10	6	5	-	21,10	5
				23,60	0,04			-	0,05	-
16	C1511-257	10М2 -СТЕКЛОТКАНЬ	2,42	25,60	-	62	-	-	-	-
17	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	3,00	23,40	0,24	70	33	1	10,00	56
				11,00	0,07			-	0,09	-
18	C114-207	М3 -ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57мм, М-200	2,94	56,70	-	167	-	-	-	-
19	E26-7	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,50	23,40	0,24	35	17	-	10,00	20

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ		11,00	0,07			-	0,09	-
20	С114-140	МЗ -ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУВМЕР ГОСТ 23200-70 150	1,47	24,40	-	36	-	-	-	-
21	К26-15	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЛИ УГРУМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ КРУТОМ	0,15	22,70	0,33	3	3	-	41,00	0
22	С114-349	МЗ -ШУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОМ ТРУВКОЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТУ-36-1695-79	0,15	53,40	-	0	-	-	-	-
23	К26-64	МЗ -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	1,10	77,20	1,24	91	04	1	110,00	130
24	ВПРЕД.ЦЕНА	100М2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛМ 0,8	144,00	1,03	-	264	-	-	-	-
25	0210 СТР 30 ТАБЛ.10	М2 -ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ	144,00	1,46	-	210	-	-	-	-
26	К26-62	М2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,29	00,10	1,21	23	23	-	120,00	30
27	ВПРЕД.ЦЕНА	100М2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛМ 0,8	35,16	1,03	-	64	-	-	-	-
28	0210 СТР 30 ТАБЛ.10	М2 -ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ	35,16	1,46	-	61	-	-	-	-
29	К26-62	М2 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	1,70	00,10	1,21	142	130	3	120,00	220
30	ВПРЕД.ЦЕНА	100М2 -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛМ 0,8	213,40	1,09	-	233	-	-	-	-
31	0210 СТР 30 ТАБЛ.10	М2 -ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ	213,40	0,93	-	190	-	-	-	-
32	К26-73	М2 -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	0,03	12,60	0,05	1	-	-	21,10	1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ		11,80	0,02			-	0,03	-
33	С1511-257	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ 100М2	0,33	12,90	-	4	-	-	-	-
34	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	1,33	17,30	3,60	23	12	4	14,00	20
35	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ 100М2	2,30	1,30	-	3	-	-	0,11	-
36	С121-2020	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОЛОК И КОЛЕЦ М2	0,01	292,00	-	3	-	-	-	-
37	Е9-122	-МОНТАЖ Т	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
38	БЕД,РАСЦ.	-ОКРАСКА ОПОРНЫХ ПОЛОК И КОЛЕЦ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ НА ЛАКЕ ХВ-784 ЗА ДВА РАЗА Т	4,00	23,10	1,22	1	1	-	1,57	-
39	Е13-130	-ОКРАСКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ АЛЮМИНИЕВЫХ КОЖУХОВ ЛАКОМ БТ-577 ЗА ДВА РАЗА М2	0,08	7,96	0,66	1	-	-	1,68	-
40	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,09	66,30	0,08	6	1	-	19,10	2
41	Е8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ 100М2	1,25	49,70	0,23	62	32	-	45,90	57
42	Е8-191	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М, ПОДВЕСНЫХ 100М2ВП	0,86	60,00	0,23	51	33	-	68,60	59
43	Д8-472-6	-ЗАЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ 100М2ВП	0,80	56,10	1,70	45	11	1	24,00	19
44	Е13-117	АНТИКОРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-068 100М	1,18	12,20	0,24	14	2	-	2,38	3
45	Е13-155	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ ХС-119 В 4СЛОЯ 100М2	1,18	64,80	0,56	77	7	-	2,30	3
		100М2		6,04	0,16			-	0,21	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		2431	479	10		789
				РУБ.				2		4

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				111	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				33	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.				-	11	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				66	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				9	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				129	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	13	-		-
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1856	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				322	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.				-	470	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				493	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				306	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	55	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				173	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				2335	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		601
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	525	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				4	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				4	-	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.				460	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.				460	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				2920	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		621
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	536	-		-

СОСТАВИЛ *А.И. Сидоров* ДОВРОВА
 ПРОВЕРИЛ *Г.И. Галуа* ГАЛУА

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	1704ДОП.	-УСТРОЙСТВО РЕГУЛИРУЕМЕЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ПРЗ31-М1	1,00	1,37 56,70	-		57	-	-	-
10	Ц11-423-4	-МОНТАЖ	1,00	2,39	-		2	2	4,00	4
11	1704-20230	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТ-4 ТУ25-02-72-75	2,00	2,34 1,00	-		4	-	-	-
12	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	2,00	0,00	-		2	2	1,00	2
13	1704-30520	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ=ДД-П ТУ25-02-161304-70	1,00	0,77 10,50	-		19	-	-	-
14	Ц11-111-2	-МОНТАЖ	1,00	1,70	0,04		2	2	3,00	3
15	1704-10012	-ТЕРМОМЕТР КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ТКП-100=ТКП-160 ТУ25-02-101674-74	2,00	1,62 42,00	0,01		04	-	0,01	-
16	Ц11-5-1	-МОНТАЖ	2,00	1,04	-		2	2	2,00	4
17	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ	0,00	1,02 5,50 1,32	0,03		4	1	2,00	2
18	170640ДОП.	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТТХ-П ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 163ММ В ОПРАВЕ	0,00	1,05	-		9	-	-	-
19	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	0,00	0,21	-		1	1	0,50	3
20	170640ДОП.	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТТХ-П ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 103ММ В ОПРАВЕ	4,00	0,21 1,04	-		7	-	-	-
21	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	4,00	0,21	-		1	1	0,50	3
22	1704-10421	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0079 ДЛИНА Н.Ч.120ММ=ТСМ-5071 ТУ25-02-220716-70	0,00	0,21 3,00	-		11	-	-	-
23	Ц11-13-2	-МОНТАЖ	0,00	0,43	-		1	1	1,00	3
24	1701ДОП.	-МИЛЛИВОЛЬТМЕТР М 4540/1	1,00	0,42 55,00	-		55	-	-	-
25	Ц11-35-1	-МОНТАЖ	1,00	1,21	-		1	1	2,00	2

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	1704-20704	-ДИАФРАГМА ДКС10-150-2-А/В-3=ДК 14321-73	1,00	1,19 30,00	-	30	-	-	-	-
27	Ц11-140-3	-МОНТАЖ КОМПЛ.	1,00	4,36	0,07	4	1	-	2,00	2
28	1704-20502	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДСС-712М=ДСС-7104Н ТУ25-02-101589-70	2,00	0,98 205,00	-	410	-	-	-	-
29	Ц11-247-2	-МОНТАЖ ШТ	2,00	4,90	0,22	10	6	-	5,00	10
30	1704-20706	-ДИАФРАГМА ДКС10-200А/В-3=ДК 14321-73	1,00	3,13 40,80	0,03	41	-	-	0,04	-
31	Ц11-140-4	-МОНТАЖ КОМПЛ	1,00	7,01	0,08	7	1	-	2,00	2
32	1704ДОП.	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ-УРОВНЕМЕР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-160М	2,00	1,19 210,00	-	420	-	-	-	-
33	Ц11-249-5	-МОНТАЖ ШТ	2,00	4,39	0,14	9	6	-	4,00	8
34	1704-20637	-СТАБИЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА=СДВ-25 ТУ25-02-200656-00	3,00	2,80 18,90	0,01	57	-	-	0,01	-
35	Ц11-598-1	-МОНТАЖ ШТ	3,00	0,41	-	1	1	-	1,00	3
36	1704-20642	-ФИЛЬТР ВОЗДУХА=ФВ-6-02 ТУ25-02-230666-00	1,00	0,40 6,30	-	6	-	-	-	-
37	Ц11-598-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	0,41	-	1	-	-	1,00	1
38	1704ДОП.43	-МАНОМЕТР МП4-У -21397	2,00	0,40 8,00	-	16	-	-	-	-
39	Ц11-93-1	-МОНТАЖ ШТ	2,00	0,80	-	2	2	-	1,00	2
40	170640	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ, СТЕКЛЯННЫЙ, ЖИДКОСТ НЫЙ, ПРЯМОЙ, ТТХП, ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 66,103ММ, В ОПРАВЕ	1,00	0,77 1,84	-	2	-	-	-	-
41	Ц11-1-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
42	1704-50401	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-20 ТУ25-02-1053-70	1,00	0,21 70,00	-	70	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
43	Ц11-398-1	-МОНТАЖ	МТ	1,00	2,55	-	3	3	-	4,00	4
			МТ		2,50	-					
44	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ		0,60	5,50	0,03	3	1	-	2,00	1
					1,32	-					
45	241029Д1	-ОТВОРНОЕ УСТРОЙСТВО	10М МТ	2,00	2,04	-	4	-	-	-	-
46	Ц11-642-1	-МОНТАЖ	МТ	2,00	0,34	0,04	1	1	-	1,00	2
					0,29	-					
47	170640	УЗЕЛ ВВОДА ТЕПЛА -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ, СТЕКЛЯННЫЙ, ЖИДКОСТНЫЙ, ПРЯМОЙ, ТТЭП, ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 253ММ, В ОПРАВЕ		3,00	1,86	-	6	-	-	-	-
48	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	МТ	3,00	0,21	-	1	1	-	0,50	1
			МТ		0,21	-					
49	1704ДОП.	-МАНОМЕТР МП4-У		3,00	0,00	-	24	-	-	-	-
			МТ								
50	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	МТ	3,00	0,00	-	2	2	-	1,00	3
					0,77	-					
51	1704-50064	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-М УРРД ТУ25-02-160970-76		1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
			МТ								
52	Ц11-542-2	-МОНТАЖ	МТ	1,00	2,60	0,02	3	2	-	4,00	4
					2,06	0,01				0,01	
53	1704ДОП.	-СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ-90-10/32		1,00	40,50	-	49	-	-	-	-
			МТ								
54	Ц11-155-1	-МОНТАЖ	МТ	1,00	2,41	0,03	2	2	-	3,00	3
					1,04	-					
55	1515-31027	-ЛАМПЫ СВЕТИТЕЛЬНЫЕ Ц 220-25	10МТ	0,10	1,25	-	-	-	-	-	-
56	Ц11-600-1	-МОНТАЖ МИТА ММ-3Д-1000Х000Х600		3,00	3,10	0,29	9	0	1	3,00	19
			МТ		2,75	0,11				0,14	
57	Ц11-620-4	-СТОПКА ПРИБОРНАЯ 1000Х300Х300		0,00	1,04	0,02	0	3	-	1,00	6
			МТ		0,42	0,01				0,01	
58	Ц11-5-1	-МОНТАЖ ТЕРМОМЕТРА ТП2-0		0,00	1,04	-	6	6	-	2,00	12
			МТ		1,02	-					
59	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ		2,40	5,50	0,03	13	3	-	2,00	3
					1,32	-					

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Ц11-14-1	-МОНТАЖ РЕЛЕ КРМ КОМПЛ, 10М	21,00	0,58	-	12	12	-	1,00	21
61	Ц11-111-4	-МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ РКС-1-ОМ5-01	3,00	0,57 1,44	-	4	4	-	2,00	6
62	Ц11-13-2	-МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ТСМ-6097	12,00	1,41 0,43	-	5	5	-	1,00	12
63	Ц11-34-1	-МОНТАЖ ЛОГОМЕТРА Ш69000 ШТ	3,00	0,42 1,28	-	4	4	-	2,00	6
64	Ц11-580-10	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПТИ-М ШТ	3,00	1,25 2,26	-	7	7	-	4,00	12
65	1517-1974	-ШИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ШШ-3Д-800Х600	1,00	2,22 94,00	-	94	-	-	-	-
66	Ц11-680-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	- 3,10	0,29	3	3	-	5,00	5
67	1504-6380	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЫБОРА ТОЧЕК СУМЕРЕНИЯ 0,1А 24В=ПТИ-М ТУ 25-08,116-77	1,00	2,75 4,20	0,11	4	-	-	0,14	-
68	1517-1459	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ШИТОВОЙ, ШЕТОЧНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИИ-4, РАБОЧИХ КОНТАКТОВ-24, ОДНОВЛОЧНЫЙ=ПШ 4-24	1,00	4,05	-	4	-	-	-	-
69	Ц8-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ШТ	20,00	0,43 0,18	-	9	4	-	0,30	6
70	1504-19061	-СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ 127/220/380В, 50-60ГЦ=СС-1 ТУ 16-539.383-79	1,00	3,45	-	3	-	-	-	-
71	1517-1478-2	-УСТАНОВКА=ЗВОНКИ, СИРЕНА, КОЛОКО ЛА, ЗУММЕРЫ, РЕВУНЫ ШТ	1,00	1,20	-	1	-	-	-	-
72	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ШТ	1,00	- 0,55	-	1	-	-	0,50	-
73	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, ЧАСТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ШТ	4,00	0,33 0,80	-	3	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ16-526.407-76								
74	1517-1444-2-УСТАНОВКА=	КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ ИТ	4,00	1,50	-	6	-	-	-	-
75	ЦБ-574-40 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	ИТ	4,00	0,70	-	3	2	-	0,70	3
76	1504-6005 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТИЯ=ПП2-10/И2МЗВ ОСТ 16 0,526.001-77	ИТ	1,00	0,46 1,00	-	1	-	-	-	-
77	1517-1414-2-УСТАНОВКА=	ИТ	1,00	3,65	-	4	-	-	-	-
78	ЦБ-574-20 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	ИТ	1,00	0,20	-	1	-	-	0,30	-
79	1504-6002 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТИЯ=ПВ2-10МЗВ ОСТ 16 0,526.001-77	ИТ	1,00	0,16 0,90	-	1	-	-	-	-
80	1517-1414-2-УСТАНОВКА=	ИТ	1,00	3,65	-	4	-	-	-	-
81	ЦБ-574-20 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	ИТ	1,00	0,20	-	1	-	-	0,30	-
82	1704-20640 -РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ С ФИЛЬТРОМ=РДФ-3-1 ТУ25-02-1090-75	ИТ	1,00	0,16 14,00	-	14	-	-	-	-
83	1517-1479-2-ПРИБОР ИЗТЕЛНННРЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕ ЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ КОНТРОЛЯ	ИТ	1,00	2,05	-	2	-	-	-	-
84	1504-6410 -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5312 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ=УП-5312 ТУ 16-524.074-75	ИТ	1,00	3,30	-	3	-	-	-	-
85	1517-1446-2-УСТАНОВКА=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4- 2	ИТ	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
86	ЦБ-574-50 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	ИТ ЦЕПЬ	4,00	0,43	-	2	1	-	0,30	1
87	1504-1010 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЕСОВ-2, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПЯТЕЛЕЙ М, Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 =АП500-2ИТУ3	ИТ	3,00	0,16 3,00	-	9	-	-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	1504-13107	-РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ=РИС-ЭЗМ ТУ 16-523.311-78	1,00	0,73 16,50	-	17	-	-	-	-
		шт		-	-					
102	1517-1429-2	-УСТАНОВКА=	1,00	4,40	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-					
103	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
		шт		-	-					
104	1504-19070	-ШИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ 220В, 50Гц, 10А=ЭШП-2 ТУ 36.1270-73	1,00	0,73 3,70	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-					
105	1517-1445-2	-УСТАНОВКА=УП-5300, ПКУ, П140, КПС -2	1,20	1,50	-	2	-	-	-	-
		шт		-	-					
106	ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	1,00	0,28	-	1	-	-	0,30	-
		шт		-	-					
107	ц8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ	2,00	0,16 0,66	-	1	1	-	0,40	1
		шт		-	-					
108	1507-5050	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСМ-Р-УЗ-01	21,00	0,34 1,05	-	22	-	-	-	-
		шт		-	-					
109	1517-1481-2	-УСТАНОВКА=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	21,00	0,85	-	18	-	-	-	-
		шт		-	-					
110	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	21,00	0,55	-	12	7	-	0,50	11
		шт		-	-					
111	3600-2024	-ДИОД КРЕМНИЕВЫЙ Д-226Б	19,00	0,33 0,18	-	3	-	-	-	-
		шт		-	-					
112	1517-1491-2	-УСТАНОВКА=СТАБИЛИТРОНЫ, ДИОДЫ	19,00	0,90	-	17	-	-	-	-
		шт		-	-					
113	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	19,00	0,55	-	10	6	-	0,50	10
		шт		-	-					
114	241829Д.1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ИСПОЛНЕНИЕ 5	4,00	0,33 2,80	-	11	-	-	-	-
		шт		-	-					
115	1517-1479-2	-ПРИБОР ИЗТЕЛНЫИ РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕ ЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ КОНТРОЛЯ	4,00	2,05	-	8	-	-	-	-
		шт		-	-					
116	2307-10442	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЗВ-2М ДУЗ, РУ16	1,00	0,92	-	1	-	-	-	-
		шт		-	-					
117	1517-1479-2	-ПРИБОР ИЗТЕЛНЫИ РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕ ЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ	1,00	2,05	-	2	-	-	-	-
		шт		-	-					

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КОНТРОЛИ										
116	1507-7010	-ПАТРОН=E27H12K-03	шт	-	149,00	-	-	-	-	-
			1000шт							
119	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ-ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	шт	1,00	0,85	-	1	-	-	-
120	ц6-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	шт	1,00	0,55	-	1	-	0,50	-
					0,33	-				
121	2405-1120	-КОЛОДКА ВОСЬМИКЛЕММНАЯ=КА-4У2 ТУ21-ЗССР40-75	шт	0,01	224,00	-	1	-	-	-
			1000шт							
122	1517-1495-2	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	шт	6,00	0,40	-	2	-	-	-
123	ц11-41-5	-МОНТАЖ МОСТА КСМ2	шт	2,00	3,81	0,01	8	7	6,00	12
124	ц11-351-3	-МОНТАЖ ВЛАГОМЕРА БАЯКАЛ-4М КОМПЛ	шт	2,00	3,73	-	10	10	5,00	16
					5,07	0,07				
125	ц11-41-5	-МОНТАЖ ПРИБОРОВ КСП2	шт	2,00	3,81	0,01	8	7	6,00	12
126	ц11-1-1	-МОНТАЖ ТЕРМОМЕТРА РТУТНОГО П-4	шт	0,00	3,73	-	2	2	0,50	4
					0,21	-				
127	ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА МОМ-100-16	шт	12,00	0,21	-	10	9	1,00	12
128	ц11-680-1	-МОНТАЖ ШИТА 2200X000X600	шт	2,00	0,77	-	6	6	5,00	10
					3,10	0,29				
129	ц6-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	шт	8,00	2,75	0,11	4	2	0,14	-
					0,49	-			1,00	8
					0,22	-				
130	ц11-13-2	-МОНТАЖ ПРИБОРОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С КОМПРЕССОРОМ 32ВЦ-103/9М1(3шт) -МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ 410-01	шт	3,00	0,43	-	1	1	1,00	3

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	Ц11-628-5	МОНТАЖ РЕЛЕ ПРОТОКА РПИ-50	шт 3,00	0,42 2,43	-	7	7	-	4,08	-
			шт	2,38	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2250	106	1		317
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1998	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			34	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			75	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			22	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			2137	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			260	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	106	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			4	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			150	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	20	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			23	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			433	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		326
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	206	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			2570	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		326
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	206	-		-

ОСТАВИЛ

И.Резь - КОНОНЧИКИНА

ПРОВЕРИЛ

Обу - УЛНА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 13

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
 ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч.

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ АТХ СО1, ПРИЛОЖЕНИЕ 1

НА КОММУНИКАЦИИ КИП

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,202 ТЫС. РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 853 ЧЕЛ.-Ч
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 759 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,466 ТЫС. РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 0,93 КМ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2453,76 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАВНО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МОНТАЖ										
1	Ц12-799-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15С13ВК-1 ДУ6 шт	2,00	0,79	-	2	2	-	1,00	2
2	Ц6-91-4	-ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ т	0,02	0,75	4,70	0	1	-	61,00	1
3	Ц11-620-2	-ПОЛОСА ПП40 шт	1,00	33,30	1,41	1	-	-	1,02	-
4	Ц11-620-4	-ПОДСТАВКА ДП, КРОМШТЕЙИ КИ-58 шт	9,00	0,67	0,02	9	4	-	0,50	-
5	Ц11-250-3	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ ОП-104, ОП-105, ОП-106, ОП-108 УЗЕЛ	8,00	0,27	0,01	40	9	1	0,01	-
6	Ц11-620-4	-СТОЯКА СП-1, КРОМШТЕЙИ К-7 шт	3,00	1,04	0,02	3	1	-	1,00	3
7	Ц11-250-4	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ ОП-110 УЗЕЛ	1,00	0,42	0,01	9	1	-	0,01	-
8	Ц6-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М	3,30	4,51	0,07	60	30	2	2,00	2
9	Ц6-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	1,62	1,09	0,01	16	10	-	0,01	-
				20,94	0,48			1	15,00	50
				8,96	0,19				0,25	1
				10,00	0,27				11,00	10
				6,24	0,10				0,13	-

904-1-13 89 альбом 3 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	2405Д.2-11 043	-КОРОБКА У-614 ШТ	3,00	7,36	-	22	-	-	-	-
40	2405Д.2-11 044	-КОРОБКА У-615 ШТ	6,00	12,12	-	73	-	-	-	-
41	2307-10442	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЗВ-2М ДУ3,РУ16 ШТ	3,00	1,01	-	3	-	-	-	-
42	2405-3124	-СОЕДИНИТЕЛИ РАЗНЫЕ=НСВ14,КТРУБ1/2ДЛЯМА ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-70 ШТУКА	26,00	0,33	-	9	-	-	-	-
43	2405-3191	-ШТУЦЕР ШЦ-ТРУБ 1/2 ДЛЯМА=Н-КТРУБ1/2ДЛЯМА ТУ36-1110-75,ИЗМ НР2-79 1000ШТ	-	215,21	-	1	-	-	-	-
44	2405-1736	-РАМКИ=Х26.434.001-01 ТУ36-1130-74 1000ШТ	0,01	13,19	-	1	-	-	-	-
45	241029Д.1	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П ШТ	12,00	1,95	-	23	-	-	-	-
46	241029Д.1	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 64-200П ШТ	9,00	3,04	-	27	-	-	-	-
47	2405-1470	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=05У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79 1М	36,00	0,38	-	14	-	-	-	-
48	2405-1243	-СЕКЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СП100=ПГ100У3 ТУ36-1109-77 ШТ	9,00	3,38	-	30	-	-	-	-
49	2405-1246	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ СУ100=ТГ100У3 ТУ36-1109-77 ШТ	10,00	3,22	-	50	-	-	-	-
50	2405-1249	-СЕКЦИЯ ТРОЙНИКОВАЯ СТ100=УГ100У3 ТУ36-1109-77 ШТ	3,00	2,36	-	7	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. 1000 350 130 750

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1000	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	300	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	411	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	1000	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	304	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	55	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	170	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2202	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	853

904-1-89.89 альбом 840001

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	466	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	2282	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	853
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	466	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

Ирина КОНОНИХИНА

ПРОВЕРИЛ

УЛИНА

904-1-83,89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 14

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч.

НА СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЮ, СЕТИ ВНУТРИЦЕХОВЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ
ТЕЛЕФОННЫЕ И РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ 9000-02-СС.СО

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,266 ТЫС. РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 67 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 63 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,052 ТЫС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 6,00 АБ.Т
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 44,33 РУБ.

№	Шифр 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	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЦБ-402-1	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ ОДНОПАРНОГО 100М	0,50	16,50	5,15	8	4	3	14,00	7
2	Ц10-972-10	-КОРОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	8,07 4,01	1,63 0,55	4	2	1 -	2,10 3,00	1 3
3	Ц10-972-17	КОРОВКА -ОКРАСКА ПРОЛОЖЕННОГО КАБЕЛЯ 100М	0,50	1,62 4,20	0,10 -	2	-	-	0,23 1,00	-
4	1604	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ МТ	1,00	0,70 67,00	-	67	-	-	-	-
5	Ц10-127-5	-МОНТАЖ МТ	1,00	- 0,37	-	1	-	-	- 0,50	-
6	1602Доп	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТРЕВОЖНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ИНР	1,00	0,31 14,00	-	14	-	-	-	-
7	Ц10-743-12	-МОНТАЖ МТ	1,00	- 3,91	-	4	3	-	- 4,00	- 4
8	Ц10-972-10	-ВВОД КАБЕЛЯ К ПОЖАРНОМУ ИЗВЕЩАТЕЛЮ	1,00	2,79 3,17	- 0,41	3	2	-	- 2,00	- 2
9	Ц10-50-3	-ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ КАБЕЛЯ В ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬ ЕМКОСТЬЮ: 10X2	0,10	1,53 8,26	0,13 -	1	1	-	0,17 12,00	- 1
10	Ц10-50-7	-КАБЕЛЬ ИЛИ ПРОВОД 10КОНЦ	0,60	7,63 2,31	-	2	2	-	- 3,00	- 2

904-2-63.19 *заблтом 84081-1*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ОДНОПАРНЫЙ:НИЗКОЧАСТОТНЫЙ									
11	Ц6-170-1	10КОНЦ -ПРОХОД КАБЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ СТЕНУ В ТРУБЕ	4,00	2,05 1,66	-		7	1	-	0,30	2
12	Ц10-972-10	ПРОХОД -ПРОХОД И ВВОД КАБЕЛЯ В ЗДАНИЕ ВВОД	1,00	0,24 3,17	-	0,41	3	2	-	2,00	2
13	Ц10-966-1	-МУФТА НА КАБЕЛЕ, ЕМКОСТЬ 10Х2 ШТ	1,00	1,53 4,50	0,13 0,70		5	2	-	0,17 4,00	4
14	Ц6-417-2	-ТРУБА ДЛЯ СТОЯКОВ, ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНУ, ЗАЩИТЫ КАБЕЛЕЙ	0,07	2,33 49,80	0,22 19,20		3	1	1	0,20 32,00	2
15	Ц10-972-10	100М -ПРОХОД И НАРУЖНЫЙ ВВОД К ПОЖАРНОМУ ИЗВЕЩАТЕЛЮ	1,00	17,80 3,17	6,07 0,41		3	2	-	7,83 2,00	1 2
16	Ц10-841-2	ВВОД -ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ: ВТОРИЧНЫЕ ШТ	2,00	1,53 3,16	0,13 0,03		6	6	-	0,17 2,00	- 4
17	Ц6-402-1	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ ОДНОПАРНОГО 100М	0,30	2,85 16,50	0,01 5,15		5	2	1	0,01 14,00	- 4
18	Ц10-972-17	-ОКРАСКА ПРОЛОЖЕННОГО КАБЕЛЯ 100М	0,30	8,07 4,28	1,63		1	-	-	2,10 1,00	1 -
19	Ц10-395-5	-РАЗДЕЛКА И ВКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ/ПРОВОДОВ/В АППАРАТУРУ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ ПРИ СЕЧЕНИИ, ММ2ДО6	0,40	0,70 1,75	-		1	1	-	3,00	1
20	1601	10ШТ -ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ГА-3 ШТ	2,00	5,00	-		10	-	-	-	-
21	Ц10-397-7	-МОНТАЖ ШТ	2,00	2,73	-		5	5	-	4,00	6
22	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ ШТ	3,00	2,34 2,42	-		7	7	-	3,00	9
23	Ц10-972-10	ШТ -ПРОХОД И ВВОД КАБЕЛЯ В ЗДАНИЕ ВВОД	1,00	3,17	0,41		3	2	-	2,00	2
24	Ц6-170-1	-ПРОХОД КАБЕЛЯ ЧЕРЕЗ СТЕНУ В ТРУБЕ	4,00	1,53 1,66	0,13		7	1	-	0,17 0,30	- 2
25	Ц6-591-6	ПРОХОД -РАДИОРОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ 100ШТ	0,02	0,24 25,10	-	0,04	1	-	-	31,00	1
26	Ц6-417-2	-ТРУБА ДЛЯ СТОЛКОВ, ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНУ, ЗАЩИТЫ	0,03	17,10 49,80	0,02 19,20		1	1	-	0,03 32,00	- 1
27	С158-408	100М -ПРОВОД ТРП ДИАМЕТРОМ 0,4 ММ 1000М	0,05	17,80 10,60	6,07		1	-	-	7,83	-

904-1-13.19 альбом 1 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	C152-494	-ПРОВОД ПТПХ 2X0,6 мм2 1000М	0,02	15,10	-	1	-	-	-	-
29	C152-495	-ПРОВОД ПТПХ 2X1,2 мм2 1000М	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-
30	C159-482	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ДИАМЕТРОМ 32ММ 10М	1,00	2,40	-	2	-	-	-	-
31	C155-16	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТ-10 шт	1,00	1,50	-	2	-	-	-	-
32	C155-22	-РОЗЕТКА ТЕПЛОСЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННОЙ СЕТИ РШО шт	2,00	0,16	-	1	-	-	-	-
33	C155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЖАНИЯ УК-2Р шт	2,00	0,16	-	1	-	-	-	-
34	C155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЖАНИЯ УК-2П шт	1,00	0,14	-	1	-	-	-	-
35	C152-613	-МУФТЫ МАРКИ 1СП-12 шт	1,00	0,13	-	1	-	-	-	-
36	1703	-ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЧ01М2ПВ24Р-400-302К шт	2,00	14,92	-	29	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			214	47	5		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		3
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			91	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			97	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			123	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			30	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	40	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			34	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			169	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	52	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			266	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	52	-		-

904-1-83.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА - 15

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
 ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч

НА ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,917 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 584 ЧЕЛ.-Ч
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 546 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,370 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 0,53 КМ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 5503,77 РУБ.

И ПП	№ 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 ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ НА ЕДИН. : ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1504-10093	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-212-2УЗ шт	7,00	1,95	-	14	-	-	-	-
2	ЦБ-529-5	-МОНТАЖ шт	7,00	1,99	0,05	14	0	-	2,00	14
3	1504-10093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-212-1УЗ= шт	1,00	1,09	0,01	2	-	-	0,01	-
4	ЦБ-529-5	-МОНТАЖ шт	1,00	1,99	0,05	2	1	-	2,00	2
5	ЦБ-522-1	-МОНТАЖ ВЫКЛВЧАТЕЛЯ ПВ316 шт	2,00	1,09	0,01	5	3	-	0,01	4
6	1504-1980/ 12-4546	-ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-221002 шт	1,00	1,26	0,01	7	-	-	0,01	-
7	ЦБ-531-4	-МОНТАЖ шт	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
8	1504-1980- 12-4557	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-1210 шт	6,00	1,49	0,01	74	-	-	0,01	-
9	ЦБ-531-4	-МОНТАЖ шт	6,00	3,40	0,08	20	9	-	2,00	12
10	1504-9146	-ВЫКЛВЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВП15Д-21А231-54У2 шт	1,00	1,49	0,01	4	-	-	0,01	-

904-1-83.89 альбом в часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
11	ЦБ-539-3	-МОНТАЖ	шт	1,00	4,42	0,09	4	1	-	2,00	2
12	СКЦЗ-2545	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МР11-73701-22УЗ,54У2	шт	1,00	1,30 87,00	0,02	87	-	-	0,03	-
13	ЦСКЦЗ	-МОНТАЖ	шт	1,00	22,20	1,16	22	8	1	13,02	13
14	СКЦЗ-2562	-ШКАФ МР-11-73522-22У3	шт	2,00	8,14 144,00	0,44	288	-	-	0,57	1
15	ЦСКЦЗ-2562	-МОНТАЖ	шт	2,00	33,90	1,16	68	27	2	21,60	43
16	ЦСКЦЗ-1324	-ЯЩИК ЯРП11-311-32	шт	1,00	13,50 35,40	0,44	35	2	1	0,57 2,78	1 3
17	ЦСКЦЗ-1305	-ЯЩИК ЯВМ-3-100	шт	1,00	1,74 36,30	0,03	36	2	-	0,04 2,42	- 2
18	ЦСКЦЗ-1325	-ЯЩИК ЯРП-11-351-32У3	шт	2,00	1,51 37,90	0,02	76	5	-	0,03 3,86	- 8
19	1517-1026	-КАРКАС ДВУХСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ С ПРОХОДОМ, ОДНОРЯДНЫМ, ДЛЯ ШИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-4000ММ, ГЛУБИНА 1300ММ, ВЫСОТА 2200ММ= ОСТ.16-0,684,198-75	М	1,00	2,41 49,00	0,03	49	-	-	0,04	-
20	ЦБ-571-1	-МОНТАЖ	М	1,00	39,40	1,69	39	7	2	11,00	11
21	1504-2053	-РУБИЛЬНИК Р11-37320=Р11-31320 ТУ 16-525,005-74	шт	2,00	6,61 4,55	0,69	9	-	1	0,69	1
22	1517-1363-2	-РУБИЛЬНИКИ ГЛАВНЫХ ЦЕПЕЙ ДО 100А	шт	2,00	1,90	-	4	-	-	-	-
23	ЦБ-574-1	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: РУБИЛЬНИК НА ТОК ДО 250А	шт	2,00	0,53 8,20	-	1	-	-	0,30	1
24	1701-0838	-СОЧЕТКИ АКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ=СА4У-И672М	шт	2,00	10,00	-	20	-	-	-	-
25	1517-1477-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=СОЧЕТКИ	шт	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-

904-1-83.89 альбом 8 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ЦБ-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
				0,73	-			-	-	-
27	1503-5006	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК-40-0,5-20-800/5У3 ТУ16-517,442-80=	6,00	2,10	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
28	1517-1464-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОК ДО 50А=ТК, ТНШЛ, ТШЛМ	6,00	1,40	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
29	ЦБ-574-53	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР	6,00	0,51	-	3	1	-	0,20	1
				0,13	-			-	-	-
30	ЦБ-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ	0,88	10,00	0,27	9	5	-	11,00	10
				6,24	0,10			-	0,13	-
31	ЦБ-148-9 Т.ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2КГ	4,75	20,94	0,48	99	43	2	15,00	71
				8,96	0,19			1	0,25	1
32	ЦБ-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	52,00	3,55	-	185	56	-	2,00	104
				1,08	-			-	-	-
33	ЦБ-153-6	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 1 СЕЧЕНИЕ ДО 70ММ2	10,00	4,57	-	46	13	-	2,00	20
				1,26	-			-	-	-
34	ЦБ-153-7	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 1 СЕЧЕНИЕ ДО 150ММ2	12,00	5,86	-	70	16	-	2,00	24
				1,37	-			-	-	-
35	ЦБ-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	30,00	0,49	-	15	7	-	1,00	30
				0,22	-			-	-	-
36	ЦБ-401-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ	8,00	1,38	0,04	11	6	-	1,00	6
				0,94	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т								
37	ЦБ-461-27	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО МЯТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАВШЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 7Т	2,00	6,41	0,05	13	9	-	7,00	14
				4,73	0,01			-	0,01	-
38	ЦБ-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50мм	0,15	29,90	5,65	4	2	1	30,00	5
				16,20	1,47			-	1,90	-
39	ЦБ-469-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5мм ²	0,05	4,68	2,33	1	-	-	4,00	-
				2,36	0,71			-	0,92	-
40	ЦБ-147-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАННЫЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	0,48	35,90	16,60	17	5	8	15,00	7
				10,20	5,22			3	6,73	3
41	ЦБ-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27мм	9,00	0,03	-	7	3	-	1,00	0
42	ЦБ-466-5	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 30мм	7,00	0,32	-	11	3	-	1,00	7
				1,53	-			-	-	-
43	ЦБ-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160мм ²	1,55	64,20	1,00	100	21	2	24,00	37
				13,40	0,20			-	0,26	-
44	ЦБ-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100мм ²	0,60	56,10	1,70	34	0	1	24,00	14
				13,40	0,10			-	0,13	-
45	ЦБ-472-2	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160мм ²	0,05	27,00	0,90	1	-	-	12,00	1
				0,60	0,10			-	0,13	-
46	ЦБ-471-4	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16мм	0,50	14,50	0,50	13	3	-	6,00	0
47	ЦБ-509-1	-МНОЖИЛЬНЫЙ ТРОЛЛЕЙНЫЙ НА ТОК ДО 400А НАПРЯЖЕНИЕМ 660В НА КРОНШТЕЙНАХ МАССОЙ ДО 2 КГ	0,15	3,20	0,10	43	6	14	67,00	10
				40,60	29,50			4	30,05	6
48	ЦБ-545-3	-СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ КОЛОННЫ ИЛИ БАЛКЕ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3	1,00	2,05	0,05	2	1	-	1,00	1
				0,73	0,01			-	0,01	-

904-1-13.89 альбом в часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	C151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:3X2,5	0,06	191,00	-	12	-	-	-	-
63	C151-1092	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:3X4 +1X2,5	0,09	272,40	-	25	-	-	-	-
64	C151-1096	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:3X25 +1X16	0,03	623,20	-	25	-	-	-	-
65	C151-1091	1000М -КАБЕЛЬ АВВГ 4X2,5	0,11	246,30	-	26	-	-	-	-
66	C151-1260	1000М -КАБЕЛЬ АВВГ 3X70+1X25	0,04	1036,00	-	73	-	-	-	-
67	C151-1261	1000М -КАБЕЛЬ АВВГ 3X95+1X35	0,04	2256,00	-	90	-	-	-	-
68	1509ТАБЛ.5 -001	1000М -ПРОВОД ПБ-2 1X2,5	0,01	98,03	-	1	-	-	-	-
69	C151-2329	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:4X2,5	0,10	416,00	-	42	-	-	-	-
70	C151-2326	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:5X2,5	0,01	456,00	-	6	-	-	-	-
71	C151-1649	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ,МАРКИ КРВГ,С ЧИСЛОМ	0,03	227,00	-	7	-	-	-	-

904-1-83.89 альбом в часть 1

24081-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КИЛ И СЕЧЕНИЕМ В ММ2:4X1 1000М								
72	113ТАБЛ.3. 1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ 25X1,6ГОСТ10704-76	15,00	0,24	-	4	-	-	-	-
73	С156-194	М -ШИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ 250 А ШТА75/ТУ36-1954-76ИЗМНОМ1-79/У 2601У3	2,00	10,60	-	21	-	-	-	-
74	С156-196	СЕКЦИЯ -ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2604 У3	4,00	25,40	-	102	-	-	-	-
75	С156-197	СЕКЦИЯ -ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2606У3	2,00	6,59	-	13	-	-	-	-
76	С156-198	СЕКЦИЯ -ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2607 У3	1,00	35,10	-	35	-	-	-	-
77	С156-199	СЕКЦИЯ -ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2623 У3	1,00	4,10	-	4	-	-	-	-
78	С156-215	ШТ -ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250 А ШТМ73/ТУ36-1954-76ИЗМ1-79/ У2321У3	1,00	2,44	-	2	-	-	-	-
79	2405-1194	ШТ -КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРОЛЛЕЙНЫХ ШИНОПРОВОДОВ ШТА-75 250А И ШТУ-72 250А=К775У3 ТУ36-1954-76, ИЗМ.НР1-79	1,00	1,93	-	2	-	-	-	-
80	2405-1196	ШТ -КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРОЛЛЕЙНЫХ ШИНОПРОВОДОВ ШТА-75 250А И ШТМ-72 250А=К780У3 ТУ36-1954-76, ИЗМ.НР1-79	6,00	1,07	-	6	-	-	-	-
81	2405 Доп. 2-275	ШТ -СВЕТОФОР У2629У3	1,00	16,52	-	17	-	-	-	-
82	2405-2254	ШТ -КАРЕТКА У2328=ШТМ76У2360У3 ТУ36-2090-77	1,00	53,65	-	54	-	-	-	-
83	2405-1790	ШТ -СКОБЫ=К1157У3 ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79	0,05	90,05	-	4	-	-	-	-
84	2405-11464	1000ШТ -ПРИЖИМ НЛ-ПРУЗ	24,00	0,06	-	1	-	-	-	-
85	2405-1012	ШТ -ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1082У3 ТУ36-1684-78	9,00	1,05	-	17	-	-	-	-
86	2405-1010	ШТ -ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1080У3 ТУ36-1684-78	7,00	3,92	-	27	-	-	-	-
87	2405-1092	ШТ -ОБЛАЖКИ=Ф-35У1	-	7,61	-	1	-	-	-	-

904-1-83.89. альбом 8 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУЗ6-УССР278-75, ИЗМ. НР1-79								
88	С154-38	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ПВЗ-16 1000МТ шт	2,00	1,54	-		3	-	-	-
89	2405-1863	-СТОЯКИ=К1152УЗ ТУЗ6-1496-75, ИЗМ НР2-79	0,01	428,80	-		5	-	-	-
90	2405-1864	-СТОЯКИ=К1153УЗ ТУЗ6-1496-75, ИЗМ НР2-79	0,01	621,76	-		7	-	-	-
91	2405-1697	-ПОЛКИ=К1162УЗ ТУ 36-1496-75, ИЗМ. НР2-79	0,11	203,68	-		22	-	-	-
92	2405-11454	-ЛОТОК НЛ10-П2 шт	8,00	1,50	-		12	-	-	-
93	2405-11456	-ЛОТОК НЛ20-П2 шт	12,00	2,52	-		30	-	-	-
94	2405-1988/ 25-11589	-КОРОБКА КЗН08У2 шт	2,00	5,63	-		11	-	-	-
95	2405-1988/ 30-11595	-КОРОБКА КЗН08У2 шт	3,00	5,30	-		16	-	-	-
96	2405-1725	-ПРОФИЛИ=К239У2 ТУЗ6-1434-76, ИЗМ НР2-80 шт	2,00	1,45	-		3	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. 2439 315 48 946

В ТОМ ЧИСЛЕ: РУБ. 12 19

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	985	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	10	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	1	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	24	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	686	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1851	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	978	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	322	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	756	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	271	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	43	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	164	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2268	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	974
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	365	-	-
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	9	-	-	-

904-1-83.89 альбом 8 часть 1

24081-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			8917	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		904
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	370	-		-

СОСТАВИЛ *Т.К. Сид* КОНОНЫХИНА

ПРОВЕРИЛ *О.В. У* УЛИНА

ДЕКАЛЬНАЯ СМЕТА - 16

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ
ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2 ТЫС. КУБ. М/Ч

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,224 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	173 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	148 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	8,118 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	30,88 СМЕТ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	32,21 РУБ.

№ ПП	ИНФОРМ. И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИКОВ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАЧ. НА Т.Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ										
1	СКЦЗ-84Б1 2-2815	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3846-2173	1,00	94,00	-	94	-	-	-	-
2	ЦОКЦЗ-84Б1 2-2815	-МОНТАЖ	1,00	7,87	8,79	8	3	1	9,00	3
3	1584-1818	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЕСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСПЕШИТЕЛЯ И,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 48 50 63 «АП50Б-2МТУЗ АП50Б-2МУЗ ТУ 16-522.139-78	1,00	3,20 3,00	8,28	3	-	-	8,28	-
4	ЦБ-526-2	-МОНТАЖ	1,00	4,20	8,12	4	2	-	3,00	3
5	ЦБ-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАХИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	1,00	1,75 2,60 1,26	8,03 8,07 8,01	3	1	-	8,04 3,00 8,01	- 3
6	ЦБ-683-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	8,07	184,48	8,98	7	3	-	63,88	4
7	ЦБ-684-1 Т.Ч. П.4	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	8,02	36,48 93,77	8,34 24,98	2	1	-	8,44 61,88	- 1

904-1-83.89 альбом 840шт 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	К=1,04 ЦБ-594-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ 100ШТ	0,07	35,57 280,30 59,90	7,72 58,40 18,20	20	4	- 4 1	9,96 103,00 23,40	- 7 2
9	ЦБ-593-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЯКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100ШТ	0,01	94,28 33,18	51,80 16,20	1	-	- -	57,00 20,90	1 -
10	ЦБ-593-2 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЯКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЫ 100ШТ	0,02	117,95 50,75	58,00 18,20	2	1	1	61,00 23,40	2 -
11	ЦБ-599-4 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,06	169,73 71,03	50,50 16,00	10	4	3 1	122,00 20,64	7 1
12	ЦБ-601-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ СБОРКА В БЛОКИ ВКЛЮЧАЯ ПРОКЛАДКУ ПРОВОДОВ ВНУТРИ БЛОКА /ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.6-601-2 И 6-601-3/ 100ШТ	0,08	44,16 43,26	0,02 0,01	4	3	- -	74,00 0,01	6 -
13	ЦБ-601-2 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ БЛОК СВЕТИЛЬНИКОВ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,08	369,40 36,30	30,10 9,83	30	3	3 1	62,00 12,68	5 1
14	ЦБ-599-4 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,03	169,73 71,03	50,50 16,00	5	2	1 -	122,00 20,64	4 1
15	ЦБ-619-3 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИК УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМАХ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ НА ТРУБЧАТЫХ ПОДВЕСАХ ДЛИНОЙ ДО 1600ММ 100ШТ	0,01	596,36 61,36	46,00 14,80	6	1	- -	104,00 19,09	1 -
16	ЦБ-619-5 Т.ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИК УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМАХ С РТУТНЫМИ ЛАМПАМИ ВКЛЮЧАЯ УСТАНОВКУ ПРА НА ТРУБЧАТЫХ ПОДВЕСАХ ДЛИНОЙ ДО 1600ММ 100ШТ	0,03	498,72 122,72	117,00 54,00	15	4	4 2	197,00 69,66	6 2

904-1-13.69 ОЛББОМ 8 ЧОСМБ 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ЦБ-396-7 Т.ч. П.4 K=1,04	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10ММ2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ 100М	0,27	86,60	21,30	23	4	6	22,00	6
				13,10	6,01			2	0,78	2
18	ЦБ-416-1 Т.ч. П.4 K=1,04	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	2,03	37,94	23,00	77	23	47	20,00	41
				11,54	7,32			15	9,44	19
19	ЦБ-482-2	-ПРОВОД ПШВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ 100М	1,30	12,70	3,71	17	10	5	13,00	17
				7,55	1,10			2	1,52	2
		МОНТАЖ ПРОВОДА АПВ 1X2,5 В КОЛИЧЕСТВЕ 50М УЧТЕН В МОНТАЖЕ СВЕТИЛЬНИКОВ НА КОРОВАХ								
20	ЦБ-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	0,25	4,00	2,33	1	1	-	4,00	1
				2,36	0,71			-	0,92	-
21	ЦБ-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	0,25	1,21	-	1	-	-	2,00	-
				1,14	-			-	-	-
22	ЦБ-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,02	377,00	4,70	0	1	-	61,00	1
				33,30	1,41			-	1,02	-
23	ЦБ-591-6	-РОЗЕТКА ИТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100МТ	0,06	25,10	0,04	2	1	-	31,00	2
				17,10	0,02			-	0,03	-
24	ЦБ-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100МТ	0,06	19,60	0,05	2	1	-	20,00	2
				11,30	0,02			-	0,03	-
25	ЦБ-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100МТ	0,05	23,00	0,04	1	1	-	20,00	1
				15,00	0,02			-	0,03	-
26	ЦБ-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100МТ	0,06	49,00	1,10	3	2	-	60,00	4
				30,40	0,06			-	0,06	-
27	ЦБ-591-7	-РОЗЕТКА ИТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100МТ	0,03	20,00	0,02	1	-	-	22,00	1
				12,50	0,01			-	0,01	-
28	ЦБ-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100МТ	0,01	170,00	3,20	2	1	-	170,00	2
				04,30	1,10			-	1,50	-
29	ЦБ-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КГ	3,60	0,39	0,01	1	-	-	0,10	-
				0,04	-			-	-	-
30	ЦБ-147-13	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОМ ДО КГ	0,46	43,00	1,20	20	0	-	17,00	0
				10,00	0,20			-	0,30	-

904-1-83 89 альбом в часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2КГ									
		100МТ								
		МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
31	C154-37	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ	1,00	1,31	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
32	1507-1901/ 64	-СВЕТИЛЬНИК НСП21-200-003У3	4,00	4,44	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
	1-173									
33	1507-1901/ 61	-СВЕТИЛЬНИК НПП03-100	7,00	8,55	-	60	-	-	-	-
		ШТ								
	1-256									
34	1507-1901/ 15,44	-СВЕТИЛЬНИК НСП11Х200-331У3	2,00	6,73	-	13	-	-	-	-
		ШТ								
	1-199									
35	C153-150	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4	2,00	2,60	-	5	-	-	-	-
		ШТ								
36	1507-1130	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ЛСП02-2Х80/Д20-01УХЛ 4 ЛСП02-2Х80/Д20-04УХЛ4	6,00	21,64	-	130	-	-	-	-
		ШТ								
37	C153-152	-СВЕТИЛЬНИКИ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ЦЕЛЬНЫМ ИЗ ОРГСТЕКЛА СО СТАРТЕРНЫМ ПРА ТИПА ЛП002-2.40/П-01УХЛ4	8,00	18,10	-	145	-	-	-	-
		ШТ								
38	1507-3034	-СВЕТИЛЬНИК=БЛ2-1Х40БУХЛ4	3,00	7,41	-	22	-	-	-	-
		ШТ								
39	1507-1901/ 57	-СВЕТИЛЬНИК НСП17-500-103У3	1,00	8,76	-	9	-	-	-	-
		ШТ								
	1252									
40	C153-53	-СВЕТИЛЬНИК/ ТУ16-535,894-74/С ДИФФУЗНЫМ ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА РСР05,250/Д20-01УХЛ4,РСР05,250 /Д-20-02УХЛ4	3,00	13,40	-	40	-	-	-	-
		ШТ								
41	C153-241	-ЛАМПЫ ДРЛ250/6/ ДРЛ250/10/ 10ШТ	0,30	57,00	-	17	-	-	-	-
		ШТ								
42	C153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10ШТ	2,00	7,20	-	14	-	-	-	-
		ШТ								
43	C153-233	-ЛАМПЫ ЛБ00, ЛД00, ЛДЦ00, ЛТБ00, ЛХБ00 10ШТ	1,20	8,39	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
44	C153-264	-ЛАМПЫ Б215-225-60 10ШТ	0,20	0,97	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
45	C153-274	-ЛАМПЫ Б215-225-100 10ШТ	1,40	1,02	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
46	C153-201	-ЛАМПЫ Б215-225-150	0,30	1,19	-	1	-	-	-	-

004-1-13.10 альбом 1 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ, С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ ОТКРЫТОЙ ПРОКЛАДКИ, МАРКИ АПВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X2,5 1000М								
57	0152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X5	0,10	28,40	-		3	-	-	-
58	113-3009-6	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОУГЛЬНЫЕ Д-16.1, 6ММ СТАЛЬ МАРКИ 15, 20 МАРКИ 08КП 1000М	1,00	0,15	-		1	-	-	-
59	0154-07	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ М ШТ	19,00	0,96	-		10	-	-	-
60	0154-165	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЯ ТИПА РН-Ц-20-1Р43-01-10/220 ШТ	3,00	0,70	-		2	-	-	-
61	0156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	1,00	13,70	-		14	-	-	-
62	2405-1710	-ПРОФИЛИ=К100/1У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-00 ШТ	32,00	0,36	-		12	-	-	-
63	2405-1719	-ПРОФИЛИ=К110/1У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-00 ШТ	10,00	1,02	-		10	-	-	-
64	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К230У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-00 ШТ	2,00	0,86	-		2	-	-	-
65	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР 2-00 ШТ	2,00	0,96	-		2	-	-	-
66	2405-1856	-СТОЯКИ=К121У3 ТУ36-1454-78 ШТ	6,00	0,92	-		6	-	-	-
67	2405-1859	-СТОЯКИ=К120У3 ТУ36-1454-78 ШТ	8,00	1,55	-		12	-	-	-
68	2405-1691	-ПОДВЕСЫ ТРУБ 4АТБ=К900У3 ТУ36-1459-77 ИЗМ. НР2-79 ШТ	3,00	0,55	-		2	-	-	-
69	2405-1980/ 25 11183	-КРОНШТЕЙН У116У3 ШТ	5,00	1,70	-		8	-	-	-
70	2405-1980/ 12 11042	-СТОЯКА К907У3 ШТ	2,00	2,30	-		5	-	-	-

904-1-89.89 альбом в честь 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	2405-1980/12 11041	-КРОНШТЕЙН К986У3 МТ	4,00	0,88	-	4	-	-	-	-
72	2405-1343	-КОРОБКИ=У245У3 ТУ36-1460-77 МТ	5,00	1,22	-	6	-	-	-	-
73	0156-82	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ/ТУ36-1689-76/У996У3 МТ	2,00	1,63	-	3	-	-	-	-
74	0154-287	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТНПА У409 МТ	12,00	1,63	-	20	-	-	-	-
75	2405-1378	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У191МХЛ2 ТУ36-1882-75,ИЗМ.НР2-76 1000МТ	0,05	64,95	-	3	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. 1066 82 75 140

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	97	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	2	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	4	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	104	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	960	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	110	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	106	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	690	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	74	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	12	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	47	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1120	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	173
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	110	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	1224	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	173
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	110	-	-

СОСТАВИЛ

С.С.

ПРОХОРОВА

ПРОВЕРИЛ

В.В.

УЛИНА