ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-83.89

СТАНЦИЯ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННАЯ С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ II,2 ТЫС. $м^3$/ч

АЛЬБОМ 8

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

Цена: 4-94

КОФ. УСТП 24081-08

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

52/19
Заказ № 9914/Инв № 24081-08 Тираж 90
Сдано в печать 3/X 1990 Цена 4-94

I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-83.89

СТАНЦИЯ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННАЯ С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ II,2 ТЫС.$м^3$/Ч

АЛЬБОМ 8

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 Б.А.ЛУСТИН

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Б.А.ЛУБЕНСКИЙ

© НОУ. ЦИТП Госстроя СССР 1990г.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНУДОБРЕНИЙ
ПРИКАЗ ОТ 27.10.1989 Г. № 221

24081-08.

24081-08

ОГЛАВЛЕНИЕ

904-I-83.89 Альбом 8 часть I

№№ пп	№№ 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	I0	Трубопроводная арматура	21-24
7	II	Изоляционные работы трубопроводов и оборудования	25-29
8	I2	Приобретение и монтаж КИП и А	30-39
9	I3	Коммуникации КИП	40-44
I0	I4	Связь и сигнализация	45-47
II	I5	Электрооборудование	48-56
I2	I6	Электроосвещение	57-63

904-1-83.89 альбом 8 часть 1

24081-08

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 Н 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 СБОРНИКАМ " 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 ОПРЕДЕЛЕНЫ 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	-	8,6 %
4. НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	-	88 %
5. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	-	8 %

СОСТАВИЛА Ю. О. ХОРУЖИНА

904-1-83.88 альбом 8 часть 1

24081-08

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

N N	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	
	ЗАТАРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ-Ч	4104
	ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	2835
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	418
4	Г). ОБОРУДОВАНИЕ К И П	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ-Ч	1076
	ЗАРОБОТНЫЯ ПЛАТА,РУБ	597
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУВ	139
5	Д). ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И ЭЛЕКТРООСВЕШЕНИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРЫДА,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
	ВОЕГО:	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ-Ч	11463
	ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	7746
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	2425

НАЧАЛЬНИК С М Э О — Л.Я.ДУДИНА

СОСТАВИЛА ИНЖ. 2 КАТ. — Ф.С.ХОРУНЖИЯ

ПРОВЕРИЛА ГЛ.СПЕЦ. — Л.А.САВЧЕНКО

24081-08

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА I

к типовому проекту на строительство воздушно-компрессионной станции с установкой осушки воздуха производительностью II,2 тыс.м^3/ч

Сметная стоимость	387,72 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I3,50 тыс.чел.ч.
Трудозатраты построечные	II,47 тыс.чел.ч.
Сметная зарплата	9,45 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	34,62 руб.

Составлена в ценах, введенных с I.0I.I984 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	I0	II	I2
I	I	Общестроительные работы	50,74	-	-	-	50,74	-	6,39	4,65	м^3/I9,52
2	2	Общестроительные работы наружной установки	2,03	-	-	-	2,03	-	0,25	0,I7	м^2/5,6I
3	3	Отопление	0,20	-	-	-	0,20	-	0,04	0,02	п.м./3,69
4	4	Вентиляция	0,69	0,06	0,36	-	I,II	-	0,08	0,06	м^3/0,56
5	5	Водопровод	0,40	-	-	-	0,40	-	0,06	0,04	п.м./5,05
6	6	Канализация	0,I9	-	-	-	0,I9	-	0,02	0,02	п.м./6,23
7	7	Теплоснабжение	0,34	0,04	0,20	-	0,58	-	0,I0	0,07	п.м./I2,I5
8	8	Технологическое оборудование	-	3,87	308,I7	-	3I2,04	-	2,43	I,78	шт/III44,36
9	9	Технологические трубопроводы	0,45	4,67	-	-	5,I2	-	0,90	0,62	п.м./8,0I
I0	I0	Трубопроводная арматура	-	3,I2	-	-	3,I2	-	0,4I	0,26	т/298,47

24081-08

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

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	Оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	ВСЕГО	Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	II	Изоляционные работы	2,34	0,I3	-	0,46	2,93	-	0,82	0,54	м^3/I90,38
I2	I2	Приобретение и монтаж КИПиА	-	0,43	2,I4	-	2,57	-	0,33	0,2I	шт/47,59
I3	I3	Коммуникации КИП	-	2,28	-	-	2,28	-	0,85	0,47	км/2453,76
I4	I4	Связь и сигнализация	-	0,I7	0,I0	-	0,27	-	0,07	0,05	т/44,33
I5	I5	Электрооборудование	-	2,29	0,63	-	2,92	-	0,58	0,37	км/5503,77
I6	I6	Электроосвещение	-	I,I2	0,I0	-	I,22	-	0,I7	0,I2	свет/32,2I
I7		ИТОГО :	57,38	I8,I8	3II,70	0,46	387,72	-	I3,50	9,45	-

Главный инженер института — Б.А.Лустин

Главный инженер проекта — Б.А.Лубенский

Начальник СмЭО — Л.Я.Дудина

Составил инженер 2 кат. — Ф.С.Хорунжия

Проверил гл.спец. — Л.А.Савченко.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА-8

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

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	312,042 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2436 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	2136 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,779 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	28,00 МТ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	11144,36 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЗ.М1/1-3								
1	2802ДОП.97 И 121 П.12143	-КОМПРЕССОР ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ 32ВЦ-100/9М1 ЭЛ.ДВ.4АРМ-630/6000-УХЛ4 МТ	3,00	83400,00 -	-	250200	-	- -	- -	- -
2	1502Д.4984 Г.	-ЭЛ.ДВИГАТЕЛЬ 4АРМ 630/6000-УХЛ4 МТ	3,00	9400,00 -	-	28200	-	- -	- -	- -
3	1502Д.4984 Г.	-ЭЛ.ДВИГАТЕЛЬ 4АЗМ 630/6000-УХЛ4 МТ	3,00	10100,00 -	-	30300	-	- -	- -	- -
4	Ц7-1-3	-АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ,УГЛОВОЙ ИЛИ У-ОБРАЗНЫЙ, МАССА, Т, 7,8 КОМПЛ	3,00	380,65 35,18 254,15	15,98	1142	762	106 48	318,00 20,61	1118 62
5	Ц8-П25	-РЕВИЗИЯ МАШИН С МИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ ПОСТУПАВШИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ ОТДЕЛЬНО ОТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ МАССА ДО:3Т МТ	3,00	16,60 6,66 7,64	0,44	50	23	2 1	12,00 0,97	36 2
6	Ц8-П150	-СУШКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН И АГРЕГАТОВ,МАССА,ДО:2Т МТ	3,00	19,10 -	-	57	34	- -	25,00 -	75 -
		ХИМИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
7	23834.1ДОП .99П.84154	-УСТАНОВКА ОСУШКИ ВОЗДУХА А10000У-02 МТ	2,00	17000,00 -	-	35000	-	- -	- -	- -
		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 УСТАНОВКОИ 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	28
				10,02	6,13			12	7,91	16
		ШТ								
9	Ц18-1-2	-ВЛАГООТДЕЛИТЕЛИ ПОЗ.Е2/1,2 ВЕС 0,27ТН	2,00	16,32	1,42	33	20	2	24,00	48
				9,84	0,68			1	0,88	2
		ШТ								
10	Ц18-393-2	-БЛОК ОСУШКИ ПОЗ.Х1/1,2 ВЕС 4,45ТН	2,00	189,00	42,00	378	246	84	193,00	386
				123,00	21,00			42	27,09	54
		ШТ								
11	Ц18-1-5	-ВОЗДУХОСБОРНИК ПОЗ.Е1/1,2 ВЕС 1,9ТН	2,00	32,50	7,16	65	37	15	35,00	70
				18,50	3,25			7	4,19	8
		ШТ								
12	Ц18-28-1	-НАСАДКА БАШЕН И АППАРАТОВ;СИЛИКАГЕЛЕМ ГРАНУЛИРОВАННЫМ КРУПНОПОРИСТЫМ МАРКИ КСМ	5,00	7,33	3,82	37	17	19	6,00	30
				3,44	1,66			8	2,14	11
		Т								
13	2303Д.12	-СБОРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМ ДНИЩЕМ ВЭ32.1-1,0-0,6У 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	48
				13,53	0,93			2	1,20	2
		ШТ								
		НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
15	2301-11008	-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, МАССОЙ 0,064Т	2,00	14,70	0,90	29	19	2	17,00	34
				9,67	0,46			1	0,59	1
		ШТ								
17	230101-198 0/2П.128	-НАСОС РУЧНОЙ РС,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
				40,50	1,53			2	1,97	2
		ШТ								
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	34,83	35
21	Ц3-1007-1ПР ИЛ.6	-СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	1,00	50,90	-	51	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

904-1-83.89 альбом 8 часть 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	1,00	282,15	-	282	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
23	Ц18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46	1,00	20,40	1,70	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,05			1	1,10	1
		МТ								
24	СГЛЦ1001-К	-БУНКЕР ПОЗ.Х4 ПО ЧЕРТЕЖУ КГ89-200 ВО ВЕС 175КГ МАТЕРИАЛ СТАЛЬ УГЛ	2,00	283,50	-	567	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
25	1506-7008	-РЕДУКТОР БАЛЛОННЫЙ ГАЗОВЫЙ ТИПА БКО-25-1	2,00	16,50	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
26	Ц11-352-9	-МОНТАЖ	2,00	1,66	0,04	3	3	-	2,00	4
		МТ		1,52	0,01			-	0,01	-
27	2311-14056	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
28	Ц18-557-3	-МОНТАЖ БАЛЛОНОВ	2,00	5,00	-	12	11	-	10,00	20
		МТ		5,69	-			-	-	-
		ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
29	2402-3001	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ =ОУ-2	1,00	7,20	-	7	4	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
30	2402-3005	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ РУЧНОЙ /НАСТЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ/ =ОУ-5	1,00	8,65	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
31	2402-3013	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ =ОХВП-10	2,00	3,15	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
		РЕЗЕРВУАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
32	2307Д11	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ ОП-50 4А	2,00	3,73	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
33	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	4,00	1,50	0,03	6	3	-	2,00	8
				1,37	0,01			-	0,01	-
		МТ								
		ПОКУПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
34	2406ПРИМ.П .13004	-ЛЕСТНИЦА-СТРЕМЯНКА СЗСГ-01	2,00	10,10	-	20	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
		НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
35	0121-2114	-УЗЕЛ УСТАНОВКИ КОНЕЧНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
36	Е9-122	-МОНТАЖ	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,00	-
		т		23,10	1,22			-	1,37	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
37	С159-3348	-УЗЕЛ УСТАНОВКИ КАМЕРНОЙ ДИАФРАГМЫ Д150	Т	0,10	399,97	-	40	-	-	-	-
38	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,05	79,10	13,30	4	3	-	110,00	6
39	С159-3358	-УЗЕЛ УСТАНОВКИ КАМЕРНОЙ ДИАФРАГМЫ ДУ200	Т	0,08	62,40 359,78	7,12 -	29	-	- -	9,18 -	- -
40	Ц12-2-9	-МОНТАЖ	Т	0,08	51,10	10,80	4	3	-	63,00	5
41	С2310Д.16	-НАКОНЕЧНИК ДУ20	КГ	0,22	37,20 1,31	5,85 -	1	-	- -	7,55 -	1 -
42	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	Т	0,01	221,00	6,00	2	2	-	354,00	4
43	С2310Д.16	-НАКОНЕЧНИК ДУ25	КГ	2,24	207,00 1,16	1,60 -	3	-	- -	2,06 -	- -
44	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	Т	0,01	194,00	5,32	2	2	-	328,00	3
45	С2310Д.16	-ЗМЕЕВИК ОБОГРЕВАЮЩИЙ ДЛЯ СБОРНИКА ВЕРТИКАЛЬНОГО ПОЗ.Е3/1,2	ТН	0,05	179,00 883,10 -	1,45 - -	44	-	- - -	1,87 - -	- - -
46	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	Т	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
	РУБ.			152	197
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
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 КОНСТРУКЦИЙ -	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.	3869	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2430
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1779	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			312042	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2438
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1779	-		-

СОСТАВИЛ ДОВРОВА

ПРОВЕРИЛ ГАНУЛ

904-1-83.89

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А-9

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

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.МП

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,119	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	897	ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	802	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,621	ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	639,00	П/М
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	8,01	РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ 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 БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ Т	0,01	481,09 -	- -	5	-	- -	- -	-
2	Ц12-2-8 В.У, К ОТДЕЛУ1 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 Т	0,01	87,01 68,64	14,63 7,83	1	1	- -	110,00 10,10	1 -
3	С159-3340	-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 125ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ	0,18	453,86 -	- -	82	-	- -	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		133ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ Т								
4	Ц12-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 Т	0,19	87,01 68,64	14,63 7,83	17	13	2 1	110,00 10,10	31 2
5	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,01	356,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
6	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПАУЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:2,5 Т	0,06	930,07 -	- -	56	-	- -	- -	- -
7	Ц12-2-5 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 45 ММ Т	0,07	184,00 170,50	5,39 1,50	13	12	- -	275,00 1,93	19 -
8	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,01	356,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
9	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПАУЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:2,5 Т	0,02	885,78 -	- -	18	-	- -	- -	- -
10	Ц12-2-5 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 45 ММ Т	0,02	184,00 170,50	5,39 1,50	4	3	- -	275,00 1,93	6 -
11	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С	0,33	729,57	-	241	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ Т		-	-			-	-	-
12	Ц12-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 57 ММ Т	0,35	137,50 125,40	4,13 1,31	48	44	1 -	200,00 1,69	78 1
13	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,02	356,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
14	С159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ Т	0,09	588,08 -	- -	53	-	- -	- -	- -
15	Ц12-2-7 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 76-89 ММ Т	0,10	107,58 87,01	15,95 8,51	11	9	2 1	134,00 10,98	13 1
16	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,01	356,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
17	С159-3326	-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 Т	0,41	539,25 -	- -	221	-	- -	- -	- -
18	Ц12-2-7 В.У. К	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	0,44	107,58	15,95	47	38	7	134,00	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ		87,01	8,51			4	10,98	5
19	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,03	356,00	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	С159-3333	-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 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ Т	0,31	490,77	-	152	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
21	Ц12-2-8 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 Т	0,35	87,01	14,63	30	84	5	110,00	39
				68,64	7,83			3	10,10	4
22	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,04	356,00	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
23	С159-3346	-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 150ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	1,04	425,84	-	782	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
24	Ц12-2-8 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 Т	1,90	87,01	14,63	169	130	20	110,00	209
				68,64	7,83			13	10,10	19
25	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ Т	0,06	356,00	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
26	С159-3356	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО	1,00	378,55	-	712	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

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								
		Т								
27	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 219-325 ММ	1,95	56,21	11,87	110	80	24	63,00	123
				40,92	6,43			13	8,29	16
		Т								
28	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ	0,06	356,00	-	21	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
29	С159-3368	-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	368,09	-	107	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
30	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 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 219-325 ММ	0,32	56,21	11,87	18	13	4	63,00	20
				40,92	6,43			2	8,29	3
		Т								
31	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ	0,03	356,00	-	11	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
32	С159-3377	-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	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
33	Ц12-2-9 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1	-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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ								
		Т								
34	С121-2019	-ОПОРЫ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ,ХОМУТЫ	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
35	С2310-29234	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 32Х2,5	0,08	1077,30	-	86	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
36	Ц12-2-4 В,У, К ОТДЕЛУ1 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 32-38 ММ	0,08	213,40	5,85	17	16	-	328,00	26
				196,90	1,59			-	2,05	-
		Т								
37	С2310-29233	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 32Х2	0,15	1233,51	-	185	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
38	Ц12-2-4 В,У, К ОТДЕЛУ1 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 32-38 ММ	0,15	213,40	5,85	32	30	1	328,00	49
				196,90	1,59			-	2,05	-
		Т								
39	С2310-29229	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 25Х2	0,08	1400,49	-	112	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
40	Ц12-2-3 В,У, К ОТДЕЛУ1 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 25 ММ	0,08	243,10	6,60	19	18	-	354,00	28
				227,70	1,76			-	2,27	-
		Т								
41	С2310-29237	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 38Х2	0,03	1190,42	-	36	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
42	Ц12-2-4 В,У, К ОТДЕЛУ1 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 32-38 ММ	0,03	213,40	5,85	6	6	-	328,00	10
				196,90	1,59			-	2,05	-
		Т								
43	С2310-29226	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА 18Х2	0,03	1815,25	-	54	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
44	Ц12-2-2 В,У, К ОТДЕЛУ1 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 18 ММ	0,03	288,20	7,85	9	8	-	422,00	13
				269,50	2,09			-	2,70	-
		Т								
45	113-2160	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ	0,60	0,78	-	1	-	-	-	-

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8969-75 Д-50ММ								
		10ШТ								
57	С111-58	-МЕТИЗЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	0,07	573,00	-	40	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
58	С121-2019	-ОПОРЫ,СКЛДА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ	0,73	356,00	-	260	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
59	Е9-153	-МОНТАЖ ОПОР	0,73	27,10	4,98	20	11	4	25,28	18
		Т		14,80	1,52			1	1,96	1
60	Е13-165	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКАМИ ХС-76	0,21	14,40	0,14	3	-	-	2,38	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,85	-
61	Ц12-698-3	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М36	13,00	1,49	0,10	19	7	1	1,88	13
		ШТ		0,52	-			-	-	-
62	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	19,00	1,19	0,10	25	10	2	1,88	19
		ШТ		0,52	-			-	-	-
63	С111-58	-МЕТИЗЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	0,13	573,00	-	74	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ТРУБЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ								
64	С113-ОТР75	-ТРУБА ДУ14Х1,6 ГОСТ8734-75	30,00	0,51	-	19	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
65	Ц12-2-1	-МОНТАЖ	0,02	356,40	9,05	7	7	-	521,88	10
		В,У, К								
		Т								
		ОТДЕЛ71		332,20	2,56			-	3,33	-
		П.3 К=1,1								
		РУКАВА								
66	С8517-2019	-РУКАВ В(1)-6,3-25-36У	18,00	1,18	-	21	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
67	С8517-2259	-РУКАВ М-12,5-20	1,00	1,99	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
68	Ц12-427-1	-МОНТАЖ	1,00	1,33	0,15	1	1	-	0,97	1
		КОМПЛ		1,16	0,06			-	0,86	-
69	С138-1478	-РЕШЕТКА ЖАЛЮЗИЙНАЯ ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ НЕПОДВИЖНАЯ 2	18,00	0,37	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4314	984	88		883
			РУБ.					44		97
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3938	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			91	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	936	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			3381	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			894	-	-		-

904-1-23.89 альбом 8 часть 1

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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			381	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	12	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 [signature] ДЕМУШКАН

ПРОВЕРИЛ [signature] ГАНУЛ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А - 10

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

НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3,125 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	485 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	3,8 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,261 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	10,47 Т
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	296,47 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2307-10225	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 15 15Ч6БР,П2 ЧУГУН СЕРЫЙ	5,00	1,43	-	7	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
2	Ц12-007-1	-МОНТАЖ	5,00	0,75	-	4	4	-	1,00	5
		НТ		0,73	-			-	-	-
3	2307-10224	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 25 15Ч6П ЧУГУН СЕРЫЙ	3,00	1,59	-	5	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
4	Ц12-007-1	-МОНТАЖ	3,00	0,75	-	2	2	-	1,00	3
		НТ		0,73	-			-	-	-
5	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 15 15Ч6Р,Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	9,00	1,26	-	11	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
6	Ц12-007-1	-МОНТАЖ	9,00	0,82	-	7	7	-	1,10	10
		В.У. К НТ		0,80	-			-	-	-
		ОТДЕЛУ12 П.3 К=1,1								
7	2307-10216	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 20 15Ч6Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	10,00	1,40	-	15	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
8	Ц12-007-1	-МОНТАЖ	10,00	0,75	-	8	7	-	1,00	10
		НТ		0,73	-			-	-	-
9	2307-10217	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 25 15Ч6Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	6,00	1,01	-	11	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
10	Ц12-007-1	-МОНТАЖ	6,00	0,75	-	5	4	-	1,00	6
		НТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,73	-			-	-	-
11	2307-10220	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 16 ДУ 50 15Ч8Р2 ЧУГУН СЕРЫЙ	8,00	3,73	-	30	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц12-807-4	-МОНТАЖ	8,00	0,91	0,01	7	7	-	2,00	16
		ШТ								
				0,86	-			-	-	-
13	2307-11413	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 16 ДУ 15 45Ч12НЖ ЧУГУН СЕРЫЙ	1,00	3,95	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц12-867-1	-МОНТАЖ	1,00	1,67	0,05	2	1	-	2,00	2
		ШТ								
				1,42	0,01			-	0,01	-
15	2307-11415	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 16 ДУ 25 45Ч12НЖ ЧУГУН СЕРЫЙ	1,00	5,49	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц12-867-2	-МОНТАЖ	1,00	1,82	0,07	2	2	-	3,00	3
		ШТ								
				1,54	0,02			-	0,03	-
17	2307-10493	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 15 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	10,98	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	1,00	2,02	0,06	2	2	-	3,00	3
		ШТ								
				1,75	0,01			-	0,01	-
19	2307-10494	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 20 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	4,00	13,18	-	53	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	4,00	2,02	0,06	8	7	-	3,00	12
		ШТ								
				1,75	0,01			-	0,01	-
21	2307-10496	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ РУ 63 ДУ 32 15С27НЖ1 СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	19,76	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	Ц12-791-1 ЭКСТРАПОЛ	-МОНТАЖ	1,00	2,16	0,06	2	2	-	2,94	3
		ШТ								
				1,84	0,01			-	0,01	-
23	2307-ДОП00 1-12015	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВРУ 63 ДУ 80 25С48НЖ13М1 (И65235-080)СТАЛЬ УГЛЕР.	2,00	213,01	-	426	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	Ц11-541-5	-МОНТАЖ	2,00	3,10	0,05	6	5	-	4,00	8
		ШТ								
				2,44	0,02			-	0,03	-
25	2307-11428	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК РУ 40 ДУ 32 45С13НЖ СТАЛЬ УГЛЕР.	1,00	10,43	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	Ц12-867-3	-МОНТАЖ	1,00	2,28	0,12	2	2	-	3,00	3
		ШТ								
				1,91	0,05			-	0,06	-
27	2307-11038	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНД. РУ 10 ДУ 150 30Ч6БР ЧУГУН СЕРЫЙ	12,00	36,23	-	435	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	Ц12-802-7	-МОНТАЖ	12,00	9,90	0,62	119	63	7	8,80	106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В.У. К ОТДЕЛУ12 П.3 К=1,1	МТ		5,25	0,12			1	0,19	2
29	2307-20160	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 80 30С41НЖ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.	4,00	43,92	-	176	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
30	Ц12-790-4	-МОНТАЖ	4,00	3,45	0,32	14	11	1	5,00	20
		МТ		2,85	0,04			-	0,05	-
31	2307-20162	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 150 30С41НЖ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.	6,00	98,82	-	593	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
32	Ц12-790-7	-МОНТАЖ	6,00	6,08	0,68	36	30	4	7,78	46
	В.У. К ОТДЕЛУ12 П.3 К=1,1	МТ		4,96	0,19			1	0,19	1
33	2307-20163	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ РУ 16 ДУ 200 30С41НЖ (ЗКЛ2-16) СТАЛЬ УГЛЕР.	2,00	175,68	-	351	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
34	Ц12-790-8	-МОНТАЖ	2,00	8,46	1,15	17	13	3	10,00	20
		МТ		6,45	0,26			1	0,34	1
35	Ц8-472-11	-ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ АРМАТУР ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	15,20	2,40	0,20	36	33	3	3,00	46
		10МТ		1,50	0,01			-	0,01	-
		КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ								
36	С2318 Д.18	-КОМПЛЕКТ ДУ15РУ63	0,01	1700,60	-	17	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
37	Ц12-2-2	-МОНТАЖ	0,01	262,00	7,14	3	2	-	422,00	4
		Т		245,00	1,00			-	2,45	-
38	С2318 Д18	-КОМПЛЕКТ ДУ20РУ63	0,01	1312,04	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
39	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	0,01	221,00	6,00	2	2	-	354,00	4
		Т		207,00	1,60			-	2,06	-
40	С2307	-КОМПЛЕКТ ДУ32РУ63	0,01	1159,68	-	12	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
41	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	0,01	194,00	5,32	2	2	-	320,00	3
		Т		179,00	1,45			-	1,87	-
42	С199-3326	-КОМПЛЕКТ ДУ50РУ63	0,04	666,63	-	27	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
43	Ц12-3-6	-МОНТАЖ	0,04	73,00	6,47	3	3	-	117,00	5
		Т		63,48	1,50			-	2,04	-
44	С199-3348	-КОМПЛЕКТ ДУ150РУ10	0,17	399,97	-	68	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			Т		-	-			-	-	-
45	Ц12-2-8	-МОНТАЖ		0,17	79,10	13,30	13	11	2	110,00	19
			Т		62,40	7,12			1	9,18	2
46	С159-3326	-КОМПЛЕКТ ДУ80РУ16		0,04	495,28	-	20	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
47	Ц12-2-7	-МОНТАЖ		0,04	97,80	14,50	4	3	-	134,00	5
			Т		79,10	7,74			-	9,98	-
48	С159-3348	-КОМПЛЕКТ ДУ150РУ16		0,13	399,97	-	52	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
49	Ц12-2-8	-МОНТАЖ		0,13	79,10	13,30	10	8	2	110,00	14
			Т		62,40	7,12			1	9,18	1
50	С159-3358	-КОМПЛЕКТ ДУ200РУ16		0,07	359,78	-	25	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
51	Ц12-2-9	-МОНТАЖ		0,07	51,10	10,80	4	3	-	63,00	4
			Т		37,20	5,85			-	7,55	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				2717	226	22		380
			РУБ.						5		8
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				2717	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				68	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.				-	231	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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.				228	-	-		-
	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 ДОВРОВА

ПРОВЕРИЛ ГАНУЛ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

904-1-83.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА-11

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

НА ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТХ.ВР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,926 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	821 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	788 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,538 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	15,30 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	190,38 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОВЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	4,80	8,85	0,15	39	23	-	7,98	38
				4,73	0,05			-	0,06	-
		М3								
2	С114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-125	5,93	23,48	-	139	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
3	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,90	28,48	0,17	51	13	-	13,68	21
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
4	С114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-81 М-125	1,85	23,48	-	43	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
5	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,60	28,48	0,17	53	22	-	13,68	36
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
6	С114-122	-ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	4,82	14,38	-	97	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-81		-	-			-	-	-
		М3								
7	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,67	20,40	0,17	14	6	-	13,60	9
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
8	С114-98	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ М-125	0,83	20,20	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
9	Е26-49	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	22,60	1,34	-	30	2	-	0,18	4
		М2		0,10	-			-	-	-
10	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,06	20,40	0,17	1	1	-	13,60	1
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
11	С114-96	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	0,07	18,70	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
12	Е26-49	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	2,10	1,34	-	3	-	-	0,18	-
		М2		0,10	-			-	-	-
13	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,10	20,40	0,17	22	9	-	13,60	15
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
14	С114-96	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ М-125	1,36	18,70	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
15	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	0,22	25,20	0,10	6	5	-	21,10	5
				23,60	0,04			-	0,05	-
		100М2								
16	С1511-257	-СТЕКЛОТКАНЬ	2,42	25,80	-	62	-	-	-	-
		10М2								
				-	-			-	-	-
17	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	3,00	23,40	0,24	70	33	1	18,80	56
				11,00	0,07			-	0,09	-
		М3								
18	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ,М-200	2,94	56,70	-	167	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
19	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,50	23,40	0,24	35	17	-	18,80	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ		11,00	0,07			-	0,09	-
		М3								
20	С114-148	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150	1,47	24,40	-	36	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
21	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,15	22,70	0,33	3	3	-	41,00	6
				21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
22	С114-349	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТУ-36-1695-79	0,15	53,40	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
23	Е26-64	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	1,18	77,20	1,24	91	84	1	118,00	139
				70,80	0,37			-	0,48	1
		100М2								
24	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8	144,00	1,83	-	264	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
25	0218 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	144,00	1,46	-	210	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,29	80,10	1,21	23	23	-	120,00	35
				70,30	0,36			-	0,46	-
		100М2								
27	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8	35,10	1,83	-	64	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
28	0218 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	35,10	1,46	-	51	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
29	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	1,76	80,10	1,21	142	139	3	120,00	220
				70,30	0,36			1	0,46	1
		100М2								
30	ЕПРЕД.ЦЕНА	-КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД1Н ТОЛЩ 0,8	213,40	1,89	-	333	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
31	0218 СТР 30 ТАБЛ.18	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	213,40	0,93	-	199	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
32	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	0,83	12,60	0,05	1	-	-	21,10	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
33	С1511-257	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	0,33	12,90	-	4	-	-	-	-
		10М2		-	-			-	-	-
34	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮКОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	1,33	17,30	3,60	23	12	4	14,80	20
				9,30	1,08			1	1,39	2
		100М2								
35	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	2,30	1,30	-	3	-	-	0,11	-
				0,06	-			-	-	-
		М2								
36	С121-2020	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОЛОК И КОЛЕЦ	0,01	292,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
37	Е9-122	-МОНТАЖ	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
38	ЕЕД.РАСЦ.	-ОКРАСКА ОПОРНЫХ ПОЛОК И КОЛЕЦ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ НА ЛАКЕ ХВ-784 ЗА ДВА РАЗА	4,00	0,26	-	1	1	-	0,32	1
				0,19	-			-	-	-
		М2								
39	Е13-130	-ОКРАСКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ АЛЮМИНИЕВЫХ КОЖУХОВ ЛАКОМ БТ-577 ЗА ДВА РАЗА	0,08	7,96	0,56	1	-	-	1,68	-
				2,26	0,20			-	0,26	-
		100М2								
40	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	0,09	66,30	0,08	6	1	-	19,10	2
				10,30	0,02			-	0,03	-
		100М2								
41	Е8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	1,25	49,70	0,23	62	32	-	45,90	57
				25,50	0,07			-	0,09	-
		100М2ВП								
42	Е8-191	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М, ПОДВЕСНЫХ	0,86	60,00	0,23	51	33	-	68,60	59
				38,10	0,07			-	0,09	-
		100М2ВП								
43	Ц8-472-6	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ КОЖУХОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	0,80	56,10	1,70	45	11	1	24,00	19
				13,40	0,10			-	0,13	-
		100М								
		АНТИКОРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА								
44	Е13-117	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-068	1,18	12,20	0,24	14	2	-	2,38	3
				1,61	0,07			-	0,09	-
		100М2								
45	Е13-155	-ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ ХС-119 В 4СЛОЯ	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

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1856	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			322	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	470	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2335	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		801
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	525	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			460	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			460	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2928	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		821
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	538	-		-

СОСТАВИЛ ДОВРОВА

ПРОВЕРИЛ ГАНУЛ

1904-1-83.89 альбом 1 часть 1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

24081-08

904-1-83.89

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А- 12

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

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КИП И А

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ АТХ 001,002

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,570 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	326 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	317 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,206 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	54,00 ШТ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	47,59 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАКЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	1704-21397	-МАНОМЕТР МП4-У	10,00	0,00	-	00	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	10,00	0,80	-	8	8	-	1,00	10
		ШТ		0,77	-			-	-	-
3	1704-20003	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МОШ1-100,МВОШ1-100,ВОШ1-100 ТУ25-02-26-74	4,00	2,55	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	4,00	0,80	-	3	3	-	1,00	4
		ШТ		0,77	-			-	-	-
5	1704-20246	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ И РАЗРЕЖЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ АНАЛОГОВЫМ ВЫХОДНЫМ СИГНАЛОМ ГСП=МС-П2 ТУ25-05-2081-79	1,00	78,00	-	78	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
6	Ц11-98-2	-МОНТАЖ	1,00	1,73	0,04	2	-	-	2,00	2
		ШТ		0,46	0,01			-	0,01	-
7	17142-0004	-ПРИБОР КОНТРОЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ =ПВ3.2	1,00	78,00	-	78	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Ц11-303-3	-МОНТАЖ	1,00	1,40	-	1	1	-	2,00	2
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	1704ДОП.	-УСТРОЙСТВО РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ПР331-М1	1,00	1,37 56,70	- -	57	-	- -	- -	- -
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц11-423-4	-МОНТАЖ	1,00	2,39	-	2	2	-	4,00	4
		ШТ		2,34	-			-	-	-
11	1704-20230	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТ-4 ТУ25-02-72-75	2,00	1,00	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	2,00	0,80	-	2	2	-	1,00	2
		ШТ		0,77	-			-	-	-
13	1704-30520	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ=ДД-П ТУ25-02-161384-78	1,00	16,50	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц11-111-2	-МОНТАЖ	1,00	1,78	0,04	2	2	-	3,00	3
		ШТ		1,62	0,01			-	0,01	-
15	1704-10012	-ТЕРМОМЕТР КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ТКП-100=ТКП-160 ТУ25-02-101674-74	2,00	42,00	-	84	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц11-5-1	-МОНТАЖ	2,00	1,84	-	2	2	-	2,00	4
		ШТ		1,02	-			-	-	-
17	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	0,80	5,50	0,03	4	1	-	2,00	2
		10М		1,32	-			-	-	-
18	170648ДОП.	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТТХ-П ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 163ММ В ОПРАВЕ	5,00	1,85	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	5,00	0,21	-	1	1	-	0,50	3
		ШТ		0,21	-			-	-	-
20	170648ДОП.	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТТХ-П ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 103ММ В ОПРАВЕ	4,00	1,64	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	4,00	0,21	-	1	1	-	0,50	2
		ШТ		0,21	-			-	-	-
22	1704-10421	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0879 ДЛИНА М.Ч.120ММ=ТСМ-5071 ТУ25-02-220716-76	3,00	3,00	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
23	Ц11-13-2	-МОНТАЖ	3,00	0,43	-	1	1	-	1,00	3
		ШТ		0,42	-			-	-	-
24	1701ДОП.	-МИЛЛИВОЛЬТМЕТР М 4540/1	1,00	55,00	-	55	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	Ц11-35-1	-МОНТАЖ	1,00	1,21	-	1	1	-	2,00	2
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	1704-20784	-ДИАФРАГМА ДКС10-150-2-А/Б-3=ДК 14321-73	1,00	1,19 30,00	- -	30	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	Ц11-140-3	-МОНТАЖ	1,00	4,36	0,07	4	1	-	2,00	2
		КОМПЛ.		-	-			-	-	-
28	1704-20502	-ДИФМАНОМЕТР ДСС-712М=ДСС-7104Н ТУ25-02-101589-78	2,00	0,98 205,00	- -	410	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	Ц11-247-2	-МОНТАЖ	2,00	4,90	0,22	10	6	-	5,00	10
		ШТ		-	-			-	-	-
30	1704-20786	-ДИАФРАГМА ДКС10-200А/Б-3=ДК 14321-73	1,00	3,13 40,80	0,03 -	41	-	-	0,04 -	- -
		ШТ		-	-			-	-	-
31	Ц11-140-4	-МОНТАЖ	1,00	7,01	0,08	7	1	-	2,00	2
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
32	1704ДОП.	-ДИФМАНОМЕТР-УРОВНЕМЕР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-160М	2,00	1,19 210,00	- -	420	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	Ц11-249-5	-МОНТАЖ	2,00	4,39	0,14	9	6	-	4,00	8
		ШТ		-	-			-	-	-
34	1704-20637	-СТАБИЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА=СДВ-25 ТУ25-02-280656-80	3,00	2,80 18,90	0,01 -	57	-	-	0,01 -	- -
		ШТ		-	-			-	-	-
35	Ц11-598-1	-МОНТАЖ	3,00	0,41	-	1	1	-	1,00	3
		ШТ		-	-			-	-	-
36	1704-20642	-ФИЛЬТР ВОЗДУХА=ФВ-6-02 ТУ25-02-230666-80	1,00	0,40 6,30	- -	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	Ц11-598-1	-МОНТАЖ	1,00	0,41	-	1	-	-	1,00	1
		ШТ		-	-			-	-	-
38	1704ДОП.43-21397	-МАНОМЕТР МП4-У	2,00	0,40 8,00	- -	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	2,00	0,80	-	2	2	-	1,00	2
		ШТ		-	-			-	-	-
40	170648	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ,СТЕКЛЯННЫЙ,ЖИДКОСТНЫЙ,ПРЯМОЙ,ТТЖП,ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 66,105ММ,В ОПРАВЕ	1,00	0,77 1,84	- -	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
41	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
		ШТ		-	-			-	-	-
42	1704-50461	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-20 ТУ25-02-1093-76	1,00	0,21 70,00	- -	70	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МТ								
43	Ц11-390-1	-МОНТАЖ	1,00	2,55	-	3	3	-	4,00	4
		МТ		2,50	-			-	-	-
44	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	0,60	5,50	0,03	3	1	-	2,00	1
				1,32	-			-	-	-
		10М								
45	241829Д1	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО16-225П	2,00	2,04	-	4	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
46	Ц11-642-1	-МОНТАЖ	2,00	0,34	0,04	1	1	-	1,00	2
		МТ		0,29	-			-	-	-
		УЗЕЛ ВВОДА ТЕПЛА								
47	170648	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ,СТЕКЛЯННЫЙ,ЖИДКОСТНЫЙ,ПРЯМОЙ,ТТХП,ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 253ММ,В ОПРАВЕ	3,00	1,86	-	6	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
48	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	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	3,00	0,60	-	2	2	-	1,00	3
		МТ		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	1,00	2,60	0,02	3	2	-	4,00	4
		МТ		2,06	0,01			-	0,01	-
53	1704ДОП.	-СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ-90-10/32	1,00	40,50	-	40	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
54	Ц11-155-1	-МОНТАЖ	1,00	2,41	0,03	2	2	-	3,00	3
		МТ		1,04	-			-	-	-
55	1515-31027	-ЛАМПЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ=Ц 220-25	0,10	1,25	-	-	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
56	Ц11-668-1	-МОНТАЖ ЩИТА ЩМ-3Д-1800Х600Х600	3,00	3,10	0,29	9	0	1	5,00	15
		МТ		2,75	0,11			-	0,14	-
57	Ц11-628-4	-СТОЙКА ПРИБОРНАЯ 1000Х300Х300	6,00	1,04	0,02	6	3	-	1,00	6
		МТ		0,42	0,01			-	0,01	-
58	Ц11-5-1	-МОНТАЖ ТЕРМОМЕТРА ТПП2-Б	6,00	1,04	-	6	6	-	2,00	12
		МТ		1,02	-			-	-	-
59	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	2,46	5,50	0,03	13	3	-	2,00	9
				1,32	-			-	-	-

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ16-526.407-76								
		МТ								
74	1517-1444-2	-УСТАНОВКА=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	4,00	1,50	-	6	-	-	-	-
		МТ								
				-	-			-	-	-
75	Ц8-574-48	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	4,00	0,78	-	3	2	-	0,70	3
		МТ								
				0,46	-			-	-	-
76	1504-6005	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		ОТКРЫТЫЙ=ПП2-10/Н2М3В								
		ОСТ 16 0.526.001-77		-	-			-	-	-
		МТ								
77	1517-1414-2	-УСТАНОВКА=	1,00	3,65	-	4	-	-	-	-
		МТ								
				-	-			-	-	-
78	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	0,28	-	1	-	-	0,30	-
		МТ								
				0,16	-			-	-	-
79	1504-6002	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1,00	0,90	-	1	-	-	-	-
		ОТКРЫТЫЙ=ПВ2-10М3В								
		ОСТ 16 0.526.001-77		-	-			-	-	-
		МТ								
80	1517-1414-2	-УСТАНОВКА=	1,00	3,65	-	4	-	-	-	-
		МТ								
				-	-			-	-	-
81	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	0,28	-	1	-	-	0,30	-
		МТ								
				0,16	-			-	-	-
82	1704-20640	-РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ С	1,00	14,00	-	14	-	-	-	-
		ФИЛЬТРОМ=РДФ-3-1								
		ТУ25-02-1698-75		-	-			-	-	-
		МТ								
83	1517-1479-2	-ПРИБОР	1,00	2,05	-	2	-	-	-	-
		ИЗТЕЛНЫНРЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ КОНТРОЛЯ								
				-	-			-	-	-
		МТ								
84	1504-6410	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	1,00	3,30	-	3	-	-	-	-
		ТИПА УП-5312 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ								
		4ЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ=УП-5312								
		ТУ 16-524.074-75		-	-			-	-	-
		МТ								
85	1517-1446-2	-УСТАНОВКА=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
		МТ								
				-	-			-	-	-
86	Ц8-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	4,00	0,43	-	2	1	-	0,30	1
		ЦЕПЬ								
				0,16	-			-	-	-
87	1504-1010	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ	3,00	3,00	-	9	-	-	-	-
		4ИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 =АП50Б-2МТУ3								
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АП50Б-2МУЗ ТУ 16-522.139-78 ШТ								
88	1517-1351-5	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	3,00	2,05	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
89	Ц8-574-19	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	3,00	1,23	-	4	2	-	1,00	3
		ШТ		0,75	-			-	-	-
90	1504-4165	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ=ПМЕ-041 ОСТ 16.0.536.001-72	2,00	2,80	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
91	1517-1386-2	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	2,00	5,00	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
92	Ц8-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ;ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А	2,00	1,15	-	2	1	-	0,90	2
		ШТ		0,55	-			-	-	-
93	1504-3001	-ДЕРЖАТЕЛЬ ПЛАВКОЙ ВСТАВКИ ДВП4-2В=ПР-2 ТУ 16-522.091-72	2,00	0,11	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
94	1504-3064	-ПЛАВКАЯ ВСТАВКА ВП25-1=ПТ ТУ 36.1101-71	4,00	0,06	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
95	1505-11046	-ТРАНСФОРМАТОР ОДНОФАЗНЫЙ ПОНИЖАЮЩИЙ=ОСМ-0,1 У3	1,00	6,15	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
96	1517-1460-2	-УСТАНОВКА=	1,00	1,30	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
97	Ц8-574-53	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	0,51	-	1	-	-	0,20	-
		ШТ		0,13	-			-	-	-
98	1504-12064	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-21 ЗАМКНУТОЕ,ДЛИТЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ ТОК ЦЕПИ КОНТАКТОВ 6А=ПЭ-21 ТУ 16-523.457-80	1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
99	1517-1429-2	-УСТАНОВКА=	1,00	4,40	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
100	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,73	-			-	-	-
101	1504-13107	-РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ=РИС-33М ТУ 16-523.311-78	1,00	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		0,73	-			-	-	-
104	1504-19070	-ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ 220В,50ГЦ,10А=ЭЩП-2 ТУ 36.1270-73	1,00	3,70	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
105	1517-1445-2	-УСТАНОВКА=УП-5300,ПКУ,П140,КПС-2	1,00	1,50	-	2	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
106	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	1,00	0,28	-	1	-	-	0,30	-
		шт		0,16	-			-	-	-
107	Ц8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ	2,00	0,66	-	1	1	-	0,40	1
		шт		0,34	-			-	-	-
108	1507-5058	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСМ-Р-УЗ-01	21,00	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		0,33	-			-	-	-
111	3608-2024	-ДИОД КРЕМНИЕВЫЙ Д-226Б	19,00	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		0,33	-			-	-	-
114	241829Д.1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ИСПОЛНЕНИЕ 5	4,00	2,80	-	11	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
115	1517-1479-2	-ПРИБОР ИЗТЕЛНЫНРЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ КОНТРОЛЯ	4,00	2,05	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
116	2307-10442	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЭВ-2М ДУ3,РУ16	1,00	0,92	-	1	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
117	1517-1479-2	-ПРИБОР ИЗТЕЛНЫНРЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АППАРАТЫ	1,00	2,05	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНТРОЛЯ								
		ШТ								
118	1507-7018	-ПАТРОН=Е27Н12К-03	-	149,00	-	-	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
119	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ	1,00	0,85	-	1	-	-	-	-
		ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,У		-	-			-	-	-
		КАЗАТЕЛЬНЫЕ И								
		СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ								
		И ТРАНСПАРАНТЫ								
		ШТ								
120	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	1,00	0,55	-	1	-	-	0,50	-
		АППАРАТОВ И		0,33	-			-	-	-
		ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА								
		УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ								
		КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ								
		СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ								
		ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ								
		ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ								
		РОЗЕТКА И Т.П.								
		ШТ								
121	2405-1120	-КОЛОДКА ВОСЬМИКЛЕММНАЯ=КА-4У2	0,01	224,00	-	1	-	-	-	-
		ТУ21-ЭССР40-75		-	-			-	-	-
		1000ШТ								
122	1517-1495-2	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ	6,00	0,40	-	2	-	-	-	-
		РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ		-	-			-	-	-
		КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А								
		ШТ								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖА КИП БЛОКА ОСУШКИ А1000У-02								
		(2ШТ)								
123	Ц11-41-5	-МОНТАЖ МОСТА КСМ2	2,00	3,81	0,01	8	7	-	6,00	12
		ШТ		3,73	-			-	-	-
124	Ц11-351-3	-МОНТАЖ ВЛАГОМЕРА БАЙКАЛ-4М	2,00	5,07	0,07	10	10	-	8,00	16
		КОМПЛ		4,90	-			-	-	-
125	Ц11-41-5	-МОНТАЖ ПРИБОРОВ КСП2	2,00	3,81	0,01	8	7	-	6,00	12
		ШТ		3,73	-			-	-	-
126	Ц11-1-1	-МОНТАЖ ТЕРМОМЕТРА РТУТНОГО	8,00	0,21	-	2	2	-	0,50	4
		П-4		0,21	-			-	-	-
		ШТ								
127	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА МОМ-100-16	12,00	0,80	-	10	9	-	1,00	12
		ШТ		0,77	-			-	-	-
128	Ц11-680-1	-МОНТАЖ ЩИТА 2200Х800Х600	2,00	3,10	0,29	6	6	-	5,00	10
		ШТ		2,75	0,11			-	0,14	-
129	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО	8,00	0,49	-	4	2	-	1,00	8
		КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С		0,22	-			-	-	-
		КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7								
		ШТ								
		МОНТАЖ ПРИБОРОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С								
		КОМПРЕССОРОМ 32ВЦ-100/9М1(3ШТ)								
130	Ц11-13-2	-МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ	3,00	0,43	-	1	1	-	1,00	3
		СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ 410-01								

24084-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НТ		0,42	-			-	-	-
131	Ц11-628-5	-МОНТАЖ РЕЛЕ ПРОТОКА РПИ-50	3,00	2,43	-	7	7	-	4,00	12
		НТ		2,38	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2258	186	1		317
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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.			58	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	186	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			150	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.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	-		-

СОСТАВИЛ КОНОНЫХИНА

ПРОВЕРИЛ УЛИНА

924-1-83.89

24081-08

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А - 13

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

НА КОММУНИКАЦИИ КИП

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ АТХ СО1,ПРИЛОЖЕНИЕ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,282 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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МОНТАЖ								
1	Ц12-799-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15С13ВК-1 ДУ6	2,00	0,79	-	2	2	-	1,00	2
		ШТ		0,75	-			-	-	-
2	Ц8-91-4	-ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ	0,02	377,00	4,70	8	1	-	61,00	1
		Т		33,30	1,41			-	1,82	-
3	Ц11-620-2	-ПОЛОСА ПП40	1,00	0,67	0,02	1	-	-	0,50	-
		ШТ		0,27	0,01			-	0,01	-
4	Ц11-620-4	-ПОДСТАВКА ДП,КРОНШТЕЙН КП-58	9,00	1,04	0,02	9	4	-	1,00	9
		ШТ		0,42	0,01			-	0,01	-
5	Ц11-250-3	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ ОП-104,ОП-105,ОП-106,ОП-108	8,00	5,02	0,08	40	9	1	2,00	16
		УЗЕЛ		1,07	0,01			-	0,01	-
6	Ц11-620-4	-СТОЙКА СП-1,КРОНШТЕЙН К-7	3,00	1,04	0,02	3	1	-	1,00	3
		ШТ		0,42	0,01			-	0,01	-
7	Ц11-250-4	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ ОП-110	1,00	4,51	0,07	5	1	-	2,00	2
		УЗЕЛ		1,09	0,01			-	0,01	-
8	Ц8-148-9 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	3,30	20,94	0,48	69	30	2	15,00	50
		100М		8,96	0,19			1	0,25	1
9	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	1,62	10,00	0,27	16	10	-	11,00	18
				6,24	0,10			-	0,13	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
10	Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАЧИ,МАССА 1М ДО:3КГ	1,32	48,73 18,93	12,70 4,04	64	25	16 5	31,00 5,21	41 7
		100М								
11	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	102,00	0,49 0,22	- -	50	22	- -	1,00 -	102 -
		ШТ								
12	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	24,00	0,81 0,40	- -	19	10	- -	1,00 -	24 -
		ШТ								
13	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	61,00	0,54 0,53	- -	33	32	- -	1,00 -	61 -
		1ВВОД								
14	Ц8-406-12	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО ФЕРМАМ КОЛОННАМ ИЛИ ДРУГИМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 50ММ	2,20	52,30 19,00	14,20 4,55	115	42	31 10	37,00 5,87	81 13
		100М								
15	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	109,00	0,83 0,32	- -	90	35	- -	1,00 -	109 -
		ШТ								
16	Ц9-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	3,69	54,00 23,20	23,10 9,73	199	86	85 36	43,00 12,55	159 46
		100М								
17	Ц8-534-14	-МОНТАЖ КОРОБОК У-614 И У-615	9,00	3,84 1,73	0,06 0,01	35	16	- -	2,00 0,01	18 -
		ШТ								
18	Ц12-799-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 3В-2М, 15Б1П ДУ-15ММ	6,00	0,79 0,75	- -	5	5	- -	1,00 -	6 -
		ШТ								
19	Ц11-648-5	-МОНТАЖ ЛОТКОВ ЛП65 И ЛП145	36,00	0,15 0,05	0,02 0,01	5	2	- -	0,10 0,01	4 -
		М								
20	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	21,00	0,34 0,29	0,04 -	7	6	1 -	1,00 -	21 -
		КТ								
21	Ц12-523-1	-МОНТАЖ ТРУБЫ СТАЛЬНОЙ 6Х1	10,00	0,20 0,16	0,02 -	4	3	- -	0,30 -	5 -
		М								
22	Ц8-149-1	-ПРОКЛАДКА В МЕТАЛЛОРУКАВЕ МКЭШ5Х0,5 И КРВГ	0,79	10,00 6,24	0,27 0,10	8	5	- -	11,00 0,13	9 -
		100М								
23	Ц11-640-6	-МОНТАЖ СЕКЦИЯ СП100, СУ100, СТ100	60,00	0,23 0,19	0,02 0,01	14	11	2 1	0,30 0,01	18 1
		ШТ								
24	Ц8-147-3	-УГОЛОК Б-50Х50Х5 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КОРОБОВ	0,01	377,00 24,90	4,10 1,02	4	-	- -	41,00 1,32	- -
		Т								
		МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
25	2827ДОП.	-ВЕНТИЛЬ 15Б1П ДУ-15	3,00	0,99	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
26	2307-10468	-ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ ЦАПКОВЫЙ 15С13ВК1 Ду6;Ру25	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		шт								
27	1509ТАБЛ.6 -009	-КАБЕЛЬ КРВГ СЕЧ.4Х1	0,19	223,80	-	43	-	-	-	-
		1000М								
28	1509ТАБЛ.6 -009	-КАБЕЛЬ КРВГ СЕЧ.10Х1	0,19	464,38	-	86	-	-	-	-
		1000М								
29	1509ТАБЛ.8 -125	-КАБЕЛЬ МКЭШ СЕЧ.5Х0,5	0,25	242,73	-	60	-	-	-	-
		1000М								
30	113ТАБЛ.18 .1	-ТРУБА 6Х1 ГОСТ8734-75	30,00	0,42	-	13	-	-	-	-
		М								
31	113ТАБЛ.18 .1	-ТРУБА 10Х1,6 ГОСТ8734-75	207,00	0,47	-	97	-	-	-	-
		М								
32	113ТАБЛ.18 .1	-ТРУБА 14Х1,6 ГОСТ8734-75	22,00	0,51	-	11	-	-	-	-
		М								
33	С159-36	-ТРУБЫ МЕДНЫЕ КРУГЛЫЕ ТЯНУТЫЕ И ХОЛОДНОКАТАНЫЕ МАРОК М2 И М3,ТВЕРДЫЕ,НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 6-7ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1ММ	0,01	1990,00	-	20	-	-	-	-
		Т								
34	113-27007-4	-ТРУБА 8Х1 ИЗ СТАЛИ 08Х13 ГОСТ9941-72	160,00	1,04	-	166	-	-	-	-
		М								
35	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2,8	20,00	0,26	-	9	-	-	-	-
		М								
36	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8	78,00	0,31	-	24	-	-	-	-
		М								
37	113ТАБЛ.18 .1	-ТРУБА 32Х3 ГОСТ8734-75	1,00	0,83	-	1	-	-	-	-
		М								
38	2405-1012	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1082У3 ТУ36-1684-78	109,00	1,85	-	202	-	-	-	-
		шт								

904-1-83.89 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 3В-2М ДУ3,РУ16 шт	3,00	1,01	-	3	-	-	-	-
42	2405-3124	-СОЕДИНИТЕЛИ РАЗНЫЕ=НСВ14.КТРУБ1/2ДЮЙМА ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78 штука	26,00	0,33	-	9	-	-	-	-
43	2405-3191	-ШТУЦЕР ШЦ-ТРУБ 1/2 ДЮЙМА=Ш-КТРУБ1/2ДЮЙМА ТУ36-1118-75,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	241629Д.1	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П шт	12,00	1,95	-	23	-	-	-	-
46	241629Д.1	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 64-200П шт	9,00	3,04	-	27	-	-	-	-
47	2405-1470	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=85У1 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	16,00	3,22	-	58	-	-	-	-
50	2405-1249	-СЕКЦИЯ ТРОЙНИКОВАЯ СТ100=УГ100У3 ТУ36-1109-77 шт	3,00	2,36	-	7	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	1806	358	136		759
	РУБ.			93		68
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1806	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	308	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	411	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	1002	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	304	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.	-	55	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	170	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2282	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		853

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 КОНОНИХИНА

ПРОВЕРИЛ УЛИНА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

24081-08

904-1-83.89

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А - 14

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

НА СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЮ,СЕТИ ВНУТРИЦЕХОВЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ ТЕЛЕФОННЫЕ И РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ 9000-00-СС.СО

СОСТАВЛЕНА 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	КБ.М
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	44,33	РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-402-1	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ ОДНОПАРНОГО 100М	0,50	16,50	5,15	8	4	3	14,00	7
				8,07	1,63			1	2,10	1
2	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		КОРОБКА		1,62	0,18			-	0,23	-
3	Ц10-972-17	-ОКРАСКА ПРОЛОЖЕННОГО КАБЕЛЯ 100М	0,50	4,28	-	2	-	-	1,00	-
				0,70	-			-	-	-
4	1604	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ	1,00	67,00	-	67	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Ц10-127-5	-МОНТАЖ	1,00	0,37	-	1	-	-	0,50	-
		ШТ		0,31	-			-	-	-
6	1602ДОП	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТРЕВОЖНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ИПР	1,00	14,00	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	Ц10-743-12	-МОНТАЖ	1,00	3,91	-	4	3	-	4,00	4
		ШТ		2,79	-			-	-	-
8	Ц10-972-18	-ВВОД КАБЕЛЯ К ПОЖАРНОМУ ИЗВЕЩАТЕЛЮ	1,00	3,17	0,41	3	2	-	2,00	2
		ВВОД		1,53	0,13			-	0,17	-
9	Ц10-50-3	-ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ КАБЕЛЯ В ОБОРУДОВАНИЕ,КАБЕЛЬ ЕМКОСТЬЮ:10Х2	0,10	8,26	-	1	1	-	12,00	1
		10КОНЦ		7,83	-			-	-	-
10	Ц10-50-7	-КАБЕЛЬ ИЛИ ПРОВОД	0,50	2,31	-	2	2	-	3,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОДНОПАРНЫЙ:НИЗКОЧАСТОТНЫЙ								
		10КОНЦ		2,05	-			-	-	-
17	Ц8-170-1	-ПРОХОД КАБЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ СТЕНУ В ТРУБЕ	4,00	1,66	-	7	1	-	0,38	2
		ПРОХОД		0,24	-			-	-	-
18	Ц10-972-18	-ПРОХОД И ВВОД КАБЕЛЯ В ЗДАНИЕ	1,00	3,17	0,41	3	2	-	2,00	2
		ВВОД		1,53	0,13			-	0,17	-
13	Ц10-966-1	-МУФТА НА КАБЕЛЕ,ЕМКОСТЬ10Х2	1,00	4,50	0,70	5	2	-	4,00	4
		ШТ								
				2,33	0,22			-	0,28	-
14	Ц8-417-2	-ТРУБА ДЛЯ СТОЯКОВ,ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ,ЗАЩИТЫ КАБЕЛЕЙ	0,07	49,80	19,20	3	1	1	32,00	2
		100М		17,80	6,07			-	7,83	1
15	Ц10-972-18	-ПРОХОД И НАРУЖНЫЙ ВВОД К ПОЖАРНОМУ ИЗВЕЩАТЕЛЮ	1,00	3,17	0,41	3	2	-	2,00	2
		ВВОД		1,53	0,13			-	0,17	-
16	Ц10-841-2	-ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ:ВТОРИЧНЫЕ	2,00	3,16	0,03	6	6	-	2,00	4
		ШТ								
				2,85	0,01			-	0,01	-
17	Ц8-402-1	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ ОДНОПАРНОГО	0,30	16,50	5,15	5	2	1	14,00	4
		100М								
				8,07	1,63			-	2,10	1
18	Ц10-972-17	-ОКРАСКА ПРОЛОЖЕННОГО КАБЕЛЯ	0,30	4,28	-	1	-	-	1,00	-
		100М								
				0,70	-			-	-	-
19	Ц10-395-5	-РАЗДЕЛКА И ВКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ/ПРОВОДОВ/В АППАРАТУРУ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ ПРИ СЕЧЕНИИ,ММ2ДО6	0,40	1,75	-	1	1	-	3,00	1
				1,57	-			-	-	-
		10ШТ								
20	1601	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ГА-3	2,00	5,00	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
21	Ц10-397-7	-МОНТАЖ	2,00	2,73	-	5	5	-	4,00	8
		ШТ								
				2,34	-			-	-	-
22	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	3,00	2,42	-	7	7	-	3,00	9
				2,22	-			-	-	-
		ШТ								
23	Ц10-972-18	-ПРОХОД И ВВОД КАБЕЛЯ В ЗДАНИЕ	1,00	3,17	0,41	3	2	-	2,00	2
		ВВОД								
				1,53	0,13			-	0,17	-
24	Ц8-170-1	-ПРОХОД КАБЕЛЯ ЧЕРЕЗ СТЕНУ В ТРУБЕ	4,00	1,66	-	7	1	-	0,38	2
		ПРОХОД		0,24	-			-	-	-
25	Ц8-591-6	-РАДИОРОЗЕТКА ТЕЛЕФОНАЯ	0,02	25,10	0,04	1	-	-	31,00	1
		100ШТ								
				17,10	0,02			-	0,03	-
26	Ц8-417-2	-ТРУБА ДЛЯ СТОЛКОВ, ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНУ, ЗАЩИТЫ	0,03	49,80	19,20	1	1	-	32,00	1
		100М		17,80	6,07			-	7,83	-
27	С158-488	-ПРОВОД ТРП ДИАМЕТРОМ 0,4 ММ	0,05	10,60	-	1	-	-	-	-
		1000М								
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С152-494	-ПРОВОД ПТПЖ 2Х0,6 ММ2	0,02	15,10	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
29	С152-495	-ПРОВОД ПТПЖ 2Х1,2 ММ2	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
30	С159-482	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	2,48	-	2	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
31	С155-16	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТ-10	1,00	1,50	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	С155-22	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННОЙ СЕТИ РШО	2,00	0,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	С155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р	2,00	0,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	1,00	0,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
35	С152-613	-МУФТЫ МАРКИ 1СП-12	1,00	0,13	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	1703	-ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЧ01М2ПВ24Р-400-302К	2,00	14,52	-	29	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			214	47	5		63
			РУБ.					1		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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.			39	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	40	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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.			18	-	-		-
		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	-		-

УОЧ-1-83.89 альбом 8 часть 1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

24081-08

904-1-83.89

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А - 15

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

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1504-18093	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ212-2У3 ШТ	7,00	1,95	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2	Ц8-529-5	-МОНТАЖ ШТ	7,00	1,99	0,05	14	8	-	2,00	14
				1,09	0,01			-	0,01	-
3	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-212-1У3= ШТ	1,00	1,95	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	Ц8-529-5	-МОНТАЖ ШТ	1,00	1,99	0,05	2	1	-	2,00	2
				1,09	0,01			-	0,01	-
5	Ц8-522-1	-МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПВ316 ШТ	2,00	2,60	0,07	5	3	-	2,00	4
				1,26	0,01			-	0,01	-
6	1504-1980/ 12-4546	-ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-221002 ШТ	1,00	6,60	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	Ц8-531-4	-МОНТАЖ ШТ	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
				1,49	0,01			-	0,01	-
8	1504-1980- 12-4557	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-1210 ШТ	6,00	12,30	-	74	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	Ц8-531-4	-МОНТАЖ ШТ	6,00	3,40	0,08	20	9	-	2,00	12
				1,49	0,01			-	0,01	-
10	1504-9146	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВП15Д-21А231-54У2 ШТ	1,00	3,70	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Ц8-539-3	-МОНТАЖ	1,00	4,42	0,09	4	1	-	2,00	2
		ШТ		-	-			-	-	-
				1,30	0,02			-	0,03	-
12	СКЦЭ-2545	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МР11-73701-22У3,54У2	1,00	87,00	-	87	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	ЦСКЦЭ	-МОНТАЖ	1,00	22,20	1,16	22	8	1	13,02	13
		ШТ		-	-			-	-	-
				8,14	0,44			-	0,57	1
14	СКЦЭ-2562	-ШКАФ МР-11-73522-22У3	2,00	144,00	-	288	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
15	ЦСКЦЭ-2562	-МОНТАЖ	2,00	33,90	1,16	68	27	2	21,60	43
		ШТ		-	-			-	-	-
				13,50	0,44			1	0,57	1
16	ЦСКЦЭ-1324	-ЯЩИК ЯРП11-311-32	1,00	35,40	0,12	35	2	-	2,78	3
		ШТ		-	-			-	-	-
				1,74	0,03			-	0,04	-
17	ЦСКЦЭ-1305	-ЯЩИК ЯВМ-3-100	1,00	36,30	0,09	36	2	-	2,48	2
		ШТ		-	-			-	-	-
				1,51	0,02			-	0,03	-
18	ЦСКЦЭ-1325	-ЯЩИК ЯРП-11-351-32У3	2,00	37,90	0,12	76	5	-	3,66	6
		ШТ		-	-			-	-	-
				2,41	0,03			-	0,04	-
		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕРТЕЖ ЭМН1ВО.1М								
19	1517-1028	-КАРКАС ДВУХСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ С ПРОХОДОМ,ОДНОРЯДНЫЙ,ДЛЯ ЩИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ,ШИРИНА КАРКАСА 400-4000ММ,ГЛУБИНА 1300ММ,ВЫСОТА 2200ММ= ОСТ.16-0.684.198-75	1,00	49,00	-	49	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
20	Ц8-571-1	-МОНТАЖ	1,00	39,40	1,69	39	7	2	11,00	11
		М		6,61	0,69			1	0,89	1
21	1504-2033	-РУБИЛЬНИК Р11-37320=Р11-31320 ТУ 16-525.005-74	2,00	4,55	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	1517-1363-2	-РУБИЛЬНИКИ ГЛАВНЫХ ЦЕПЕЙ ДО 100А=	2,00	1,90	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
23	Ц8-574-1	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:РУБИЛЬНИК НА ТОК ДО 250А	2,00	0,53	-	1	-	-	0,38	1
				0,20	-			-	-	-
		ПОЛЮС								
24	1701-0036	-СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ=СА4У-И672М	2,00	10,00	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	1517-1477-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=СЧЕТЧИКИ	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц8-574-55	-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	-			-	-	-
		ШТ								
27	1503-5006	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК-40-0,5-20-800/5У3 ТУ16-517,442-80=	6,00	2,10	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
28	1517-1464-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОК ДО 50А=ТК,ТНШЛ,ТШЛМ	6,00	1,40	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
29	Ц8-574-53	-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	-			-	-	-
		ШТ								
30	Ц8-149-1	-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	-
		100М								
31	Ц8-148-9 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
		100М								
32	Ц8-153-5	-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	-			-	-	-
		ШТ								
33	Ц8-153-6	-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	-			-	-	-
		ШТ								
34	Ц8-153-7	-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	-			-	-	-
		ШТ								
35	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	30,00	0,49	-	15	7	-	1,00	30
				0,22	-			-	-	-
		ШТ								
36	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ	8,00	1,38	0,04	11	8	-	1,00	8
				0,94	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т								
		шт								
37	Ц8-481-27	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:7Т	2,00	6,41 4,73	0,05 0,01	13	9	- -	7,00 0,01	14 -
		шт								
38	Ц8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,15	29,90 16,20	5,65 1,47	4	2	1 -	30,00 1,90	5 -
		100М								
39	Ц8-469-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,05	4,88 2,38	2,33 0,71	1	-	- -	4,00 0,92	- -
		100М								
40	Ц8-147-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	0,48	35,90 10,20	16,60 5,22	17	5	8 3	19,00 6,73	7 3
		100МТ								
41	Ц8-466-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	9,00	0,83 0,32	- -	7	3	- -	1,00 -	9 -
		МТ								
42	Ц8-466-5	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 50ММ	7,00	1,53 0,42	- -	11	3	- -	1,00 -	7 -
		МТ								
43	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	1,55	64,20 13,40	1,60 0,20	100	21	2 -	24,00 0,26	37 -
		100М								
44	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,60	56,10 13,40	1,70 0,10	34	8	1 -	24,00 0,13	14 -
		100М								
45	Ц8-472-2	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,05	27,00 6,80	0,90 0,10	1	-	- -	12,00 0,13	1 -
		100М								
46	Ц8-471-4	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16ММ	0,90	14,50 3,20	0,50 0,10	13	3	- -	6,00 0,13	5 -
		10МТ								
47	Ц8-509-1	-ШИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ НА ТОК ДО 400А НАПРЯЖЕНИЕМ 660В НА КРОНШТЕЙНАХ МАССОЙ ДО 2 КГ	0,15	269,00 40,60	93,40 29,50	43	6	14 4	67,00 38,05	10 6
		100М								
48	Ц8-545-3	-СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ КОЛОННЕ ИЛИ БАЛКЕ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3	1,00	2,05 0,73	0,05 0,01	2	1	- -	1,00 0,01	1 -

904-1-88.89 альбом 8 часть 1

24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Ц8-571-1	-МОНТАЖ ШКАФОВ ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С КОМПРЕССОРАМИ	1,60	39,40	1,69	63	11	3	11,00	18
		ШТ		6,61	0,69			1	0,89	1
50	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,12	27,80	1,90	3	2	-	25,00	3
		100ШТ		15,50	0,24			-	0,31	-
51	Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	0,12	32,50	2,20	4	2	-	25,00	3
		100ШТ		15,60	0,31			-	0,40	-
52	Ц8-147-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ	1,08	1,65	0,30	2	1	-	2,00	2
		100ШТ		1,17	0,12			-	0,15	-
53	Ц8-397-5 ВЫП,2	-МОНТАЖ ЛОТКОВ НЛ10	0,03	128,00	39,80	4	2	1	105,00	3
		Т		60,50	9,98			-	12,87	-
54	С151-1252	-КАБЕЛЬ АВВГЗ СЕЧ 3Х2,5	0,03	226,44	-	8	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
55	Ц8-397-2	-МОНТАЖ ЛОТКОВ НЛ20	0,07	123,00	39,20	9	2	3	49,00	3
		Т		27,20	11,40			1	14,71	1
56	Ц8-147-13	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,02	43,90	1,20	1	-	-	17,00	-
		100ШТ		10,90	0,28			-	0,36	-
57	Ц8-534-14	-МОНТАЖ КОРОБОК КЗНОВ И КЗНА08	3,00	3,84	0,06	12	5	-	2,00	6
		ШТ		1,73	0,01			-	0,01	-
58	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,01	377,00	4,70	4	-	-	61,00	1
		Т		33,30	1,41			-	1,82	-
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
59	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
		100М3		74,50	-			-	-	-
60	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,04	46,00	-	2	2	-	99,30	4
		100М3		46,00	-			-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
61	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АЗВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2Х2,5	0,01	166,00	-	2	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5 1000М	0,06	191,00	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63	С151-1092	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х4 +1Х2,5 1000М	0,09	272,40	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
64	С151-1096	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х25 +1Х16 1000М	0,03	823,20	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
65	С151-1091	-КАБЕЛЬ АВВГ 4Х2,5 1000М	0,11	248,30	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
66	С151-1260	-КАБЕЛЬ АВВГ 3Х70+1Х25 1000М	0,04	1836,00	-	73	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
67	С151-1261	-КАБЕЛЬ АВВГ 3Х95+1Х35 1000М	0,04	2256,00	-	90	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
68	1509ТАБЛ.5 -001	-ПРОВОД ПВ-2 1Х2,5 1000М	0,01	58,03	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
69	С151-2325	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ,МАРКИ АКВВБГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:4Х2,5 1000М	0,10	416,80	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
70	С151-2326	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ,МАРКИ АКВВБГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:5Х2,5 1000М	0,01	456,00	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
71	С151-1649	-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 8 часть 1 24087-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ В ММ2:4Х1								
		1000М								
72	113ТАБЛ.3.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ 25Х1,6ГОСТ10704-76	15,00	0,24	-	4	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
73	С156-194	-ШИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ 250 А ШТА75/ТУ36-1954-76ИЗМНОМ1-79/У 2601УЗ	2,00	10,60	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		СЕКЦИЯ								
74	С156-196	-ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2604 УЗ	4,00	25,40	-	102	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ		-	-			-	-	-
75	С156-197	-ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2606УЗ	2,00	6,59	-	13	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ		-	-			-	-	-
76	С156-198	-ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2607 УЗ	1,00	35,10	-	35	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ		-	-			-	-	-
77	С156-199	-ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250А ШТА75 У2623 УЗ	1,00	4,10	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
78	С156-215	-ШИНОПРОВОДЫ ТРОЛЛЕЙНЫЕ 250 А ШТМ73/ТУ36-1954-76ИЗМ1-79/ У2321УЗ	1,00	2,44	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
79	2405-1194	-КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРОЛЛЕЙНЫХ ШИНОПРОВОДОВ ШТА-75 250А И ШТМ-72 250А=К775УЗ ТУ36-1954-76,ИЗМ.НР1-79	1,00	1,93	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
80	2405-1196	-КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРОЛЛЕЙНЫХ ШИНОПРОВОДОВ ШТА-75 250А И ШТМ-72 250А=К780УЗ ТУ36-1954-76,ИЗМ.НР1-79	6,00	1,07	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
81	2405 ДОП. 2-275	-СВЕТОФОР У2629УЗ	1,00	16,52	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
82	2405-2254	-КАРЕТКА У2328=ШТМ76У2360УЗ ТУ36-2098-77	1,00	53,65	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
83	2405-1790	-СКОБЫ=К1157УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,05	90,05	-	4	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
84	2405-11464	-ПРИЖИМ НЛ-ПРУЗ	24,00	0,06	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
85	2405-1012	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1082УЗ ТУ36-1684-78	9,00	1,85	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
86	2405-1018	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1088УЗ ТУ36-1684-78	7,00	3,92	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
87	2405-1092	-ФЛАЖКИ=Ф-35У1	-	7,61	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ36-УССР278-75,ИЗМ.НР1-79								
		1000ШТ		-	-			-	-	-
88	С154-38	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ПВ3-16	2,00	1,54	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
89	2405-1863	-СТОЙКИ=К1152У3	0,01	428,80	-	5	-	-	-	-
		ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79								
		1000ШТ		-	-			-	-	-
90	2405-1864	-СТОЙКИ=К1153У3	0,01	621,76	-	7	-	-	-	-
		ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79								
		1000ШТ		-	-			-	-	-
91	2405-1697	-ПОЛКИ=К1162У3	0,11	203,68	-	22	-	-	-	-
		ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79								
		1000ШТ		-	-			-	-	-
92	2405-11454	-ЛОТОК НЛ10-П2	8,00	1,50	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
93	2405-11456	-ЛОТОК НЛ20-П2	12,00	2,52	-	30	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
94	2405-1980/ 25-11509	-КОРОБКА КЗН08У2	2,00	5,63	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
95	2405-1980/ 30-11595	-КОРОБКА КЗНА08У2	3,00	5,30	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
96	2405-1725	-ПРОФИЛИ=К239У2	2,00	1,45	-	3	-	-	-	-
		ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80								
		ШТ		-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	2439	315	40	946
	РУБ.			12	19
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	585	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	18	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	1	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	24	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	636	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1851	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	970	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	322	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	756	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	271	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	43	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	164	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2286	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	574
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	365	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	9	-	-	-

9ОН-1-83.89 альбом 8 часть 1 24084-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2917	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		584
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	370	-		-

СОСТАВИЛ Кононыхина

ПРОВЕРИЛ Улина

Д Е К А Л Ь Н А Я С М Е Т А - 16

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ СТАНЦИИ ВОЗДУШНО-КОМПРЕССИОННОЙ С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ ВОЗДУХА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 11,2ТЫС.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	0,118 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	38,00 СВЕТ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	32,21 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	СКЦЭ-84В1 2-2015	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3046-21У3	1,00	94,00	-	94	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	ЦСКЦЭ-84В1 2-2015	-МОНТАЖ	1,00	7,87	0,79	8	3	1	5,00	5
		ШТ		3,20	0,28			-	0,38	-
3	1504-1010	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 =АП50Б-2МТУ3 АП50Б-2МУ3 ТУ 16-522.139-76	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	Ц8-526-2	-МОНТАЖ	1,00	4,20	0,12	4	2	-	3,00	3
		ШТ		1,75	0,05			-	0,04	-
5	Ц8-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	1,00	2,60	0,07	3	1	-	2,00	2
		ШТ		1,26	0,01			-	0,01	-
6	Ц8-603-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,07	104,40	0,90	7	3	-	63,00	4
		100ШТ		36,40	0,34			-	0,44	-
7	Ц8-604-1 Т.Ч. П.4	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	0,02	93,77	24,50	2	1	-	61,00	1
		100ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,04			35,57	7,72			-	9,96	-
8	Ц8-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП	0,07	280,30	58,40	20	4	4	103,00	7
	Т.Ч. П.4	НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ								
	К=1,04	НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО		59,90	18,20			1	23,48	2
		ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ								
		100ШТ								
9	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП	0,01	94,28	51,80	1	-	-	57,00	1
	Т.Ч. П.4	НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА								
	К=1,04	КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С		33,18	16,20			-	20,90	-
		НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ								
		100ШТ								
10	Ц8-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП	0,02	117,95	58,00	2	1	1	81,00	2
	Т.Ч. П.4	НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА								
	К=1,04	КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С		50,75	18,20			-	23,48	-
		ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И								
		ПЫЛЬКОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ								
		И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ								
		100ШТ								
11	Ц8-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,06	169,73	50,50	10	4	3	122,00	7
	Т.Ч. П.4	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО								
	К=1,04	УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С		71,03	16,00			1	20,64	1
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2								
		100ШТ								
12	Ц8-601-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,08	44,16	0,02	4	3	-	74,00	6
	Т.Ч. П.4	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП								
	К=1,04	УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ		43,26	0,01			-	0,01	-
		СБОРКА В БЛОКИ ВКЛЮЧАЯ								
		ПРОКЛАДКУ ПРОВОДОВ ВНУТРИ								
		БЛОКА /ДОБАВЛЯТЬ К								
		РАСЦ.8-601-2 И 8-601-3/								
		100ШТ								
13	Ц8-601-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,08	369,40	30,10	30	3	3	62,00	5
	Т.Ч. П.4	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП								
	К=1,04	УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ		36,30	9,83			1	12,68	1
		БЛОК СВЕТИЛЬНИКОВ С								
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2								
		100ШТ								
14	Ц8-599-4	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,03	169,73	50,50	5	2	1	122,00	4
	Т.Ч. П.4	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО								
	К=1,04	УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ С		71,03	16,00			-	20,64	1
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2								
		100ШТ								
15	Ц8-619-3	-СВЕТИЛЬНИК УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА	0,01	596,36	46,00	6	1	-	104,00	1
	Т.Ч. П.4	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И								
	К=1,04	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМАХ С		61,36	14,80			-	19,09	-
		ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ НА								
		ТРУБЧАТЫХ ПОДВЕСАХ ДЛИНОЙ ДО								
		1600ММ								
		100ШТ								
16	Ц8-619-5	-СВЕТИЛЬНИК УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА	0,03	498,72	117,00	15	4	4	197,00	6
	Т.Ч. П.4	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И								
	К=1,04	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМАХ С		122,72	54,00			2	69,66	2
		РТУТНЫМИ ЛАМПАМИ ВКЛЮЧАЯ								
		УСТАНОВКУ ПРА НА ТРУБЧАТЫХ								
		ПОДВЕСАХ ДЛИНОЙ ДО 1600ММ								
		100ШТ								

904-1-83.89 альбом 8 часть 1 24081-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Ц8-396-7 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10ММ2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ	0,27	86,60	21,30	23	4	6	22,00	6
				13,10	6,81			2	8,78	2
		100М								
18	Ц8-416-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	2,03	37,94	23,00	77	23	47	20,00	41
				11,54	7,32			15	9,44	19
		100М								
19	Ц8-482-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	1,30	12,70	3,71	17	10	5	13,00	17
				7,55	1,10			2	1,52	2
		100М								
		МОНТАЖ ПРОВОДА АПВ 1Х2,5 В КОЛИЧЕСТВЕ 50М УЧТЕН В МОНТАЖЕ СВЕТИЛЬНИКОВ НА КОРОБАХ								
20	Ц8-489-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,25	4,88	2,33	1	1	-	4,00	1
				2,36	0,71			-	0,92	-
		100М								
21	Ц8-489-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,25	1,21	-	1	-	-	2,00	-
				1,14	-			-	-	-
		100М								
22	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,02	377,00	4,70	8	1	-	61,00	1
				33,30	1,41			-	1,02	-
		Т								
23	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,06	25,10	0,04	2	1	-	31,00	2
				17,10	0,02			-	0,03	-
		100ШТ								
24	Ц8-591-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,06	19,60	0,05	2	1	-	20,00	2
				11,30	0,02			-	0,03	-
		100ШТ								
25	Ц8-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,05	23,00	0,04	1	1	-	20,00	1
				15,00	0,02			-	0,03	-
		100ШТ								
26	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,06	49,00	1,10	3	2	-	60,00	4
				30,40	0,06			-	0,08	-
		100ШТ								
27	Ц8-591-7	-РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,03	20,00	0,02	1	-	-	22,00	1
				12,50	0,01			-	0,01	-
		100ШТ								
28	Ц8-618-2	-ТРАНСФОРИАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	199,00	2
				94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
29	Ц8-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	3,60	8,39	0,01	1	-	-	8,10	-
				8,04	-			-	-	-
		КГ								
30	Ц8-147-13	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО	0,44	43,90	1,20	20	9	-	17,00	8
				10,90	0,20			-	0,34	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2КГ								
		100ШТ								
		МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
31	С154-37	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ	1,00	1,31	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	1507-1981/ 64 1-173	-СВЕТИЛЬНИК НСП21-200-003У3	4,00	4,44	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	1507-1981/ 61 1-256	-СВЕТИЛЬНИК НПП03-100	7,00	8,55	-	60	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	1507-1981/ 15,44 1-199	-СВЕТИЛЬНИК НСП11Х200-331У3	2,00	6,73	-	13	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
35	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4	2,00	2,60	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	1507-1138	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ЛСП02-2Х80/Д20-01УХЛ 4 ЛСП02-2Х80/Д20-04УХЛ4	6,00	21,64	-	130	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	С153-152	-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	1507-1981/ 57 1252	-СВЕТИЛЬНИК НСП17-500-103У3	1,00	8,76	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
40	С153-53	-СВЕТИЛЬНИК/ ТУ16-535.894-74/С ДИФФУЗНЫМ ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА РСП05.250/Д20-01УХЛ4,РСП05.250 /Д-20-02УХЛ4	3,00	13,40	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
41	С153-241	-ЛАМПЫ ДРЛ250/6/ ДРЛ250/10/	0,30	57,00	-	17	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
42	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40	2,00	7,20	-	14	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
43	С153-233	-ЛАМПЫ ЛБ80,ЛД80,ЛДЦ80,ЛТБ80,ЛХБ80	1,20	8,39	-	10	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
44	С153-264	-ЛАМПЫ Б215-225-60	0,20	0,97	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
45	С153-274	-ЛАМПЫ Б215-225-100	1,40	1,02	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
46	С153-281	-ЛАМПЫ Б215-225-150	0,30	1,19	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10ШТ								
		-		-	-			-	-	-
47	1507-1002	-СВЕТИЛЬНИК НСП02Х100=НСПО1-100/Б20-04У3 АСТРА-2НСП1,2,3	4,00	3,57	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
48	С153-286	-ЛАМПЫ Г215-225-300	0,10	1,86	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
		-		-	-			-	-	-
49	С153-251	-СТАРТЕР СК-220	3,20	1,42	-	5	-	-	-	-
		10КТ								
		-		-	-			-	-	-
50	С154-165	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ТИПА РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220	4,00	0,70	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
51	С154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2	2,00	0,32	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
52	С154-163	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-Ц-20-01-10/220	4,00	0,24	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
		-		-	-			-	-	-
53	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,16	166,00	-	27	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
54	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5	0,07	191,00	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
55	С152-196	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ,ПЛОСКИЕ,С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ ОТКРЫТОЙ ПРОКЛАДКИ,МАРКИ АППВ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,00	49,20	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
56	С152-199	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВЫМИ	0,05	71,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЖИЛАМИ,ПЛОСКИЕ,С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ ОТКРЫТОЙ ПРОКЛАДКИ,МАРКИ АППВ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х2,5 1000М								
57	С152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2Х5 1000М	0,10	28,40	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
58	113-3009-6	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-16.1,6ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 МАРКИ 08КП М	1,00	0,15	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
59	С154-87	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ШТ	19,00	0,96	-	18	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
60	С154-165	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ ТИПА РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220 ШТ	3,00	0,70	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
61	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
62	2405-1718	-ПРОФИЛИ=К108/1У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80 ШТ	32,00	0,36	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63	2405-1719	-ПРОФИЛИ=К110/1У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80 ШТ	10,00	1,02	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
64	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К236У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80 ШТ	2,00	0,86	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
65	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80 ШТ	2,00	0,96	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
66	2405-1856	-СТОЙКИ=К121У3 ТУ36-1454-78 ШТ	6,00	0,92	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
67	2405-1859	-СТОЙКИ=К120У3 ТУ36-1454-78 ШТ	8,00	1,55	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
68	2405-1691	-ПОДВЕСЫ ТРУБОПРОВОДНЫЕ=К980У3 ТУ36-1459-77ИЗМ.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	-СТОЙКА К987У3 ШТ	2,00	2,30	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

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	С156-82	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ/ТУ36-1689-78/У996У3 МТ	2,00	1,63 -	- -	3	-	- -	- -	- -
74	С154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 МТ	12,00	1,63 -	- -	20	-	- -	- -	- -
75	2405-1370	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У191МХЛ2 ТУ36-1662-75,ИЗМ.НР2-78 1000МТ	0,05	64,95 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1066	82	75		140
			РУБ.					24		38
		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.			969	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			118	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	106	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			698	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			74	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			77	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		173
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	118	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1224	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		173
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	118	-		-

СОСТАВИЛ — ПРОХОРОВА

ПРОВЕРИЛ — УЛИНА